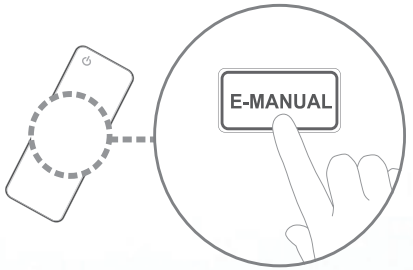
E-MANUAL



imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product. To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register

Model _____ Serial No._____

Sisu

Kanaliseade

- Nupu INFO kasutamine (pooleliolevate ja järgnevate saadete kava) 1
- Kanalimenüü (Vaata telerit) kasutamine 2
- Ajakavahaldur 5
- Kanaliloend 7
- Kanalihaldur 11
- Kanalite uuestihäälestamine 17

Põhifunktsioonid

- Menüü Pilt 35
- Helimenüü 52

Eelistuslikud funktsioonid

- **Võrk** Seeria LCD 550 mudelid ja edasi 64
- Süsteemimenüü 92
- Tugimenüü 114

Täpsemad funktsioonid

- **Minu sisu** 122
- **Anynet+** 149
- **AllShare™** Seeria LCD 550 mudelid ja edasi 163

Muu teave

- Analoogkanalite teleteksti funktsioon 167
- Vargusvastane Kensingtoni lukk 171
- Pesa Connections Common Interface 173
- Tõrkeotsing 175
- Litsents 192

❑ Nupu INFO kasutamine (pooleliolevate ja järgnevate saadete kava)

Teabekuval on esitatud valitud kanal ning teatud heli- ja videoseadete olek.

Pooleliolevate ja järgnevate saadete kava näitab vastavalt leviedastusajale iga kanali telesaadete teavet.

- Kerige ◄, ► praeguse kanali vaatamise ajal soovitud saadete kohta teabe vaatamiseks.
- Kerige ▲, ▼ teiste kanalite teabe vaatamiseks. Kui soovite liikuda hetkel valitud kanali juurde, vajutage nuppu **ENTER**↵.

* See võib olenevalt mudelist erineda.

❑ Kanalimenüü (Vaata telerit) kasutamine

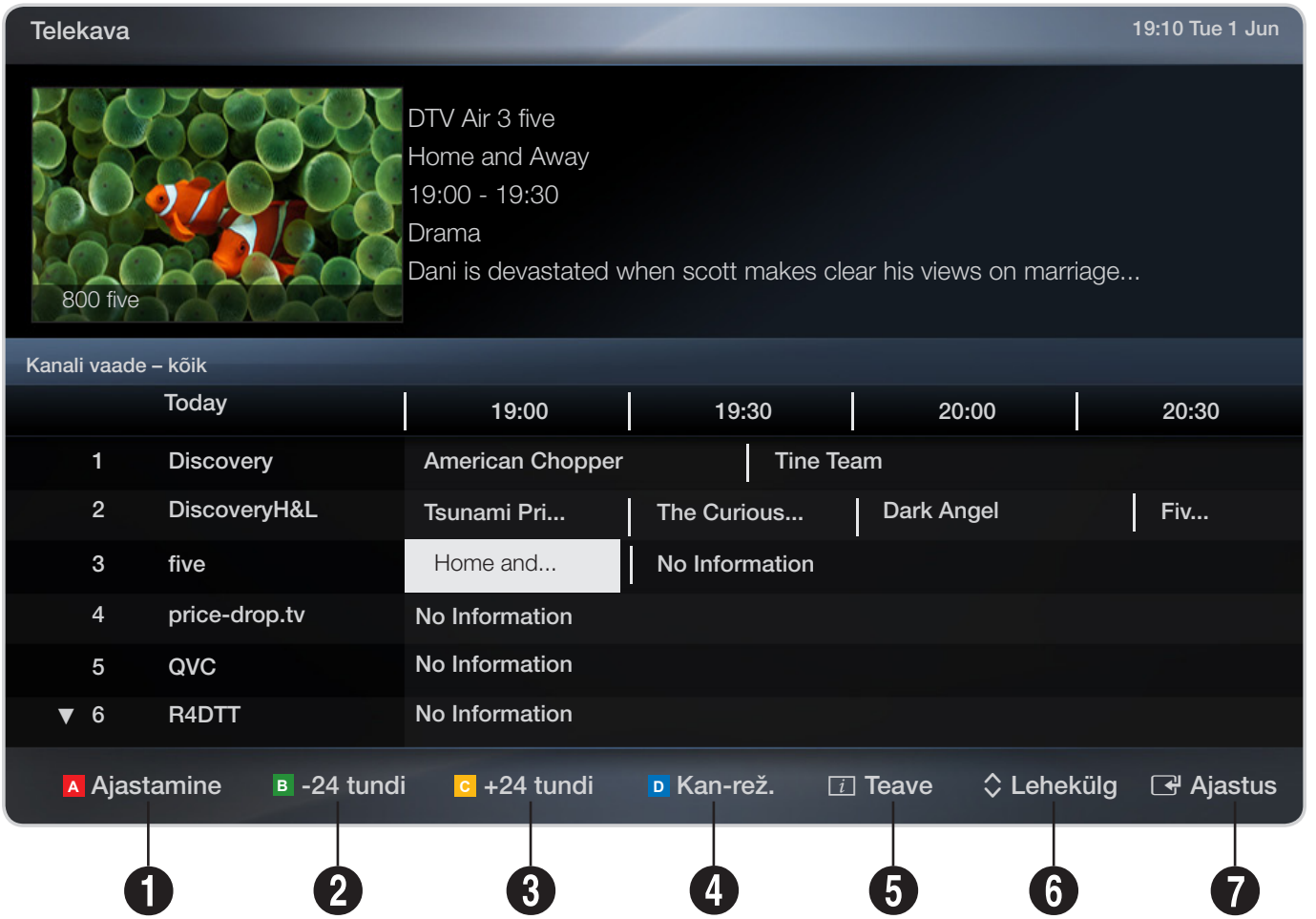
MENU → Tugi → Sisu avaleht → ENTER

Vajutage nuppu **CONTENT**, et valida Vaata telerit, seejärel valige soovitud menüü. Kuvatakse kõik kuvad.

■ Telekava

EPG (elektroonilise saatekava) teavet edastavad telekanalid. Telekanalite antud saatekavasid kasutades saate eelnevalt valida saated, mida soovite vaadata, nii et määratud ajal vahetatakse kanal automaatselt soovitud saatele. Olenevalt kanali olekust võivad saadete kirjed olla tühjad või aegunud.

Kanali Guide



* See võib olenevalt mudelist erineda.

❶ A Punane (**Ajastamine**): Liigub **Ajastamises** reserveeritud saadete juurde.

❷ B Kollane (**-24 tundi**): Pärast kui 24 tunni pärast edastatavate saadete loend.

❸ C Kollane (**+24 tundi**): hiljem kui 24 tunni pärast edastatavate saadete loend.

❹ D Sinine (**Kan-rež.**): valige, millist tüüpi kanaleid soovite aknas **Kanaliloend** näha. (**Kõik, TV, Raadio, Teave/muu, Lemmikud 1**-**5**)

❺ [i] (**Teave**): soovitud saate üksikasjade kuvamine.

❻ ◇ (**Lehekülg**): liigub eelmisele või järgmisele leheküljele.

❼ ↵ (**Vaata / Ajastus**)

- Hetkel käiva saate valimisel saate valitud saadet vaadata.
- Tulevikus näidatava saate valimisel saate valitud saate reserveerida. Ajastuse tühistamiseks vajutage uuesti nuppu **ENTER**↵ ja valige **Tühista ajastused**.

Ajakavahaldur

Tühistage või määrake **Ajast. vaatamine**, et kuvada soovitud kanal kindlal ajal.

Funktsiooni Ajastatud vaatamine kasutamine

Saate määrata, et soovitud kanalit kuvatakse kindlal ajal automaatselt. Määrake praegune aeg selle funktsiooni esmaseks kasutamiseks.

1. Ajakavasse käsitsi saate lisamiseks vajutage nuppu **ENTER**↵.
2. Vajutage nuppu ◄/►/▲/▼, et seadistada parameetrid **Antenn**, **Kanal**, **Kordus**, **Kuupäev**, **Algusaeg**.
   - **Antenn**: valige soovitud telekanali signaal.
   - **Kanal**: valige soovitud kanal.

- **Kordus**: Valige oma äranägemise järgi **Üks kord**, **Käsitsi**, **Lau~Püh**, **Esm~Ree** või **Iga päev**. Kui teete valiku **Käsitsi**, saate ise sobiva päeva määrata.

  Tähis ✓ näitab, et päev on valitud.

- **Kuupäev**: saate määrata soovitud kuupäeva.

  See on saadaval, kui valite funktsiooni **Kordus** seadeks **Üks kord**.

- **Algusaeg**: saate määrata soovitud algusaja.

Kui soovite loendit muuta või tühistada, valige reserveeritud ajakava tellimisnimekirjast **Ajakava loend** ja valige seejärel **Muuda** või **Tühista ajastused**.

Kanaliloend

Saate vaadata kanaliteavet ja üksusi **Kõik**, **TV**, **Raadio**, **Teave/muu**, **Analoog** või **Lemmikud 1**-**5**.

Kui vajutate kaugjuhtimispuldil nuppu **CH LIST**, kuvatakse kohe kuva **Kanaliloend**.

- **Kõik**: Näitab kõiki saadaolevaid kanaleid.
- **Teler**: Näitab kõiki saadaolevaid telekanaleid.
- **Raadio** Näitab kõiki saadaolevaid raadiokanaleid.
- **Teave/muu**: Näitab kõiki saadaolevaid MHP- või muid kanaleid.
- **Analoog**: Näitab kõiki saadaolevaid analoogkanaleid.
- **Lemmikud 1**-**5**: Näitab kõiki lemmikkanaleid.

Lemmikud 1-5 kuvatakse, kui valite Lisa lemmikutesse.

Kui soovite vaadata lisatud lemmikkanaleid, vajutage nuppu **CH LIST** ja kasutage liikumiseks üksuses Lemmikud 1-5 nuppu ◀▶ (Kan-rež.).

Kaugjuhtimispuldi nuppude kasutamine Kanaliloend.

- A punane (Antenn): valib parameetri Antenn, Kaabel või Satelliit seeria LCD 570 mudelil.
- C kollane (Progr. vaade / Kanali vaade): kuvab kava, kui valitud on digitaalkanal. Naaseb kanalivaatesse.
- ◀▶ (Kan-rež. / Kanal): liigub üksustesse Kõik, TV, Raadio, Teave/muu või Lemmikud 1-5. / kanalite vahetamine.

  C Kui vajutate nuppu (Progr. vaade), saate kanaleid vahetada nupuga ◀▶ (Kanal).

- (**Vaata/Teave**): näitab teie valitud kanalit. / Kuvab valitud saate üksikasjad.
- (**Lehekülg**): liigub eelmisele/järgmisele leheküljele.

Kanali oleku kuvaikoonid

Ikoon	Toimingud
A	Analoogkanal.
	Reserveeritud saade.
	Lukustatud kanal.

Ajastatud vaatamise kasutamine kanalite loendis (ainult digitaalkanalid)

Kui määrate menüüs **Kanaliloend** **Ajast. Vaatamine**, siis saate valida saate ainult menüüs **Progr. vaade**.

1. Vajutage nuppu **CH LIST**, seejärel valige soovitud digikanal.
2. Vajutage nuppu C (**Progr. vaade**).
3. Vajutage nuppe ▲ / ▼, et valida soovitud saade, seejärel vajutage nuppu **ENTER** või **INFO**.
4. Valige **Ajast. Vaatamine**, kui olete lõpetanud, vajutage nuppu **ENTER**.

Kui soovite **Ajast. Vaatamine** tühistada, järgige juhiseid sammudes 1 kuni 3. Valige **Tühista ajastused**.

Kanalihaldur

Saate kanalit vastavalt oma eelistusele redigeerida.

- ( ) **Kanalid**: näitab kanalite loendit vastavalt kanali tüübile.
- ( ) **Lemmikud 1**-**5**: Näitab lemmikkanaleid.
- ( ) **Satelliit**: näitab kanalite loendit vastavalt satelliidisignaalile. seeria LCD 570 mudelil

* See võib olenevalt mudelist erineda.

Värvinuppude kasutamine funktsiooniga **Kanalihaldur**.

- A punane (**Antenn**): valib parameetri **Antenn**, **Kaabel** või **Satelliit** seeria LCD 570 mudelil.
- D Sinine (**Sortimine**): muudab loendit nii, et see on järjestatud numbrite või nimede alusel.

Kanali oleku kuvaikoonid

Ikoon	Toimingud
A	Analoogkanal.
✓	Valitud kanal.
★	Lemmikuks seatud kanal.
🔒	Lukustatud kanal.
	Kuvab suvandimenüüd **Kanalihaldur**.

Kanalihalduri suvandimenüü TOOLS

Määrake kõik kanalid **Kanalihalduri** suvandimenüüd kasutades (**Vaata**, **Lisa lemmikutesse/Red. Lemmikuid, Lukusta/Ava, Kanali nime muutmine, Muuda kanali number, Kustuta, Vali kõik/Tühista kõik valikud**, **Ümberjärjestamine** seeria LCD 570 mudelite puhul).

Valikumenüü üksused võivad erineda olenevalt kanali olekust.

1. Valige kanal ja vajutage nuppu **TOOLS**.
2. Valige funktsioon ja muutke selle seadeid.

- **Vaata**: Vaadake valitud kanalit.
- **Lisa lemmikutesse/Red. Lemmikuid**: Saate määrata kanalid, mida sageli lemmikutena vaatate. / Valitud kanali lisamine või eemaldamine jaotises **Lemmikud 1**-**5**.

  1. Valige **Lisa lemmikutesse/Red. Lemmikuid**, seejärel vajutage nuppu **ENTER**↵.

     Kui kanal on juba lemmikkanalite loendis, kuvatakse valik **Red. Lemmikuid**.

  2. Vajutage nuppu **ENTER**↵, et valida **Lemmikud 1**-**5**, seejärel vajutage nuppu **OK**.

     Ühe lemmikkanali saab lisada mitmesse lemmikkanalite loendisse valikutest **Lemmikud 1**-**5**.

- **Lukusta/Ava**: kanali saate lukustada nii, et seda ei saa valida ega vaadata.

  MÄRKUS

  - See funktsioon on saadaval ainult siis, kui funktsiooni **Kanalilukk** puhul on valitud olekuks **Sees**.
  - Ilmub PIN-koodi sisestamise ekraan. Sisestage oma 4-kohaline PIN. PIN-i saate muuta, kasutades suvandit **Muutke PIN-i**.

- **Kanali nime muutmine** (ainult analoogkanalite puhul): määrake oma kanali nimi.
- **Muuda kanali number**: muutke numbrit, vajutades soovitud numbrinuppe.

  Mõnes piirkonnas ei toetata funktsioone **Kanali nime muutmine** ja **Muuda kanali number**.

- **Kustuta**: soovitud kanalite kuvamiseks saate kanaleid kustutada.
- **Tühista kõige valik**: Tühistab valitud kanalite valiku.

  Kui üks või rohkem kanalit on valitud, saate valida ainult **Tühista kõige valik**.
- **Vali kõik**: Valige kõik kanalid kanaliloendis.
- **Ümberjärjestamine** (kui suvandi **Antenn** väärtuseks on valitud **Satelliit**) seeria LCD 570 mudelite puhul: järjestage kanaliloend numbrilises järjekorras ümber.

❑ Kanalite uuestihäälestamine

MENU → Kanal → ENTER

■ Antenni allikas (Antenn / Kaabel / Satelliit seeriate LCD 570 mudelitel)

TOOLS

Enne kui teleriga saab olemasolevaid kanaleid mällu salvestama hakata, peate määrama kindlaks teleriga ühendatud signaaliallika liigi (nt **Antenn**, **Kaabel** või **Satelliit** süsteem seeria LCD 570 mudelitel).

Riik

(olenevalt riigist)

Ilmub PIN-koodi sisestamise ekraan. Sisestage oma 4-kohaline PIN-kood.

- **Digitaalkanal**: saate muuta digitaalkanalite jaoks riiki.
- **Analoogkanal**: saate muuta analoogkanalite jaoks riiki.

Automaathäälestus

(olenevalt riigist)

otsib automaatselt kanali ja salvestab teleris.

Automaatselt määratud kanalinumbrid ei pruugi vastata tegelikele või soovitud kanalinumbritele. Kui kanal on lukus, kuvatakse PIN-koodi sisestamise aken.

- **Automaathäälestus**

  Antenn / Kaabel / Satelliit LCD 570 seeria mudelite korral: valige salvestatav antenniallikas.

  Digitaalne ja analoog / Digitaalne / Analoog: valige salvestatav kanaliallikas.

Kui antenniallikaks on määratud Antenn või Kaabel:

Kui valitud on **Kaabel** → **Digitaalne ja analoog** või **Digitaalne**: sisestage väärtus, et otsida kaabelantennikanaleid.

– **Otsingurežiim** (**Täisotsing / Võrk / Quick**): skannib kõiki aktiivse saatejaamaga kanaleid ning salvestab need telerisse.

  Kui teie valik on **Quick**, saate kaugjuhtimispuldi numbrinuppude abil käsitsi seadistada valikuid **Võrk, Võrgu ID, Sagedus, Modulatsioon** ja **Sümboli määr**.

– **Võrk** (**Automaatne / Käsitsi**): valib seadistuse **Võrgu ID** režiimiks **Automaatne** või **Käsitsi**.

– **Võrgu ID**: kui valiku **Võrk** olekuks on määratud **Käsitsi**, saate valikut **Võrgu ID** seadistada numbrinuppude abil.

– **Sagedus**: kuvatakse kanali sagedus. (erineb riigiti)

– **Modulatsioon**: kuvab saadaolevad modulatsiooniväärtused.

– **Sümboli määr**: kuvatakse saadaolevad sümbolikiirused.

- **Kaablivõrgu otsingusuvand**

  (olenevalt riigist ja ainult kaabeltelevisiooni kanalite puhul)

  Võimaldab määrata kaabelvõrgu otsimiseks täiendavaid otsinguparameetreid, nt sagedus ja sümbolikiirus.

  Algsagedus / Lõppsagedus: määrake alg- või lõppsagedus (erineb riigiti).

  Sümboli määr: kuvatakse saadaolevad sümbolikiirused.

  Modulatsioon: kuvab saadaolevad modulatsiooniväärtused.

Käsitsi häälestamine

Otsib automaatselt kanalit ja salvestab teleris.

Kui kanal on lukus, kuvatakse PIN-koodi sisestamise aken.

Vastavalt kanali allikale võib olla võimalik **Käsitsi häälestamine**.

Kui suvandi Antenni allikas olekuks on määratud Antenn, Kaabel või Satelliit:

- **Digitaalkanali häälestamine**: võimaldab otsida käsitsi digitaalseid kanaleid ning salvestada need telerisse. Digitaalsete kanalite otsimiseks vajutage nuppu A (**Uus**). Kui kanalite otsimine jõuab lõpule, värskendatakse kanaliloendit.
  - Kui valikuks on **Antenn** → **Antenn**: **Kanal, Sagedus, Ribalaius**
  - Kui valikuks on **Antenn** → **Kaabel**: **Sagedus, Modulatsioon, Sümboli määr**
  - Kui valitud on **Antenn** → **Satelliit**: **Satelliit, Kanal** LCD 570 seeria mudelite korral

- **Analoogkanali häälestamine** : otsib analoogkanaleid. Digitaalsete kanalite otsimiseks vajutage nuppu A (**Uus**), muutes suvandeid **Saade, Värvisüsteem, Helisüsteem, Kanal, Otsi**.

  Kanalirežiim

  – **P** (programmirežiim): kui olete kanalite häälestamise lõpetanud, on teie piirkonnas nähtavatele kanalitele antud järjekorranumbrid P0 kuni P99. Selles režiimis saate kanali valida järjekorranumbri sisestamisega.

  – **C** (antennkanalirežiim) / **S** (kaabelkanalirežiim): need kaks režiimi võimaldavad teil kanalit valida vastavale antenntelekanalile või kaabeltelekanalile määratud numbri sisestamisega.

Kui suvandi Antenni allikas olekuks on määratud Satelliit seeria LCD 570 mudelitel:

- **Transponder**: valige transponder üles/alla nuppude abil.
- **Skannimisrežiim (Kõik kanalid / Ainult tasuta kan.)**: valige salvestamiseks kas vabad või kõik kanalid.
- **Võrguotsing (Keela / Luba)**: lubage/keelake võrguotsing, kasutades üles/alla nuppe.
- **Signaali kvaliteet**: kuvab edastussignaali praeguse oleku.

Satelliidi ja selle transpondri teave võib muutuda olenevalt edastustingimustest.

Kui seadistamine on lõppenud, liikuge suvandini **Otsi** ja vajutage nuppu **ENTER**↵. Algab kanaliotsing.

Satelliit, kanal seeria LCD 570 mudelitel

Ilmub PIN-koodi sisestamise ekraan. Sisestage oma 4-kohaline PIN-kood. **Satelliitsüsteem** on saadaval, kui suvandi **Antenn** seadeks on **Satelliit**. Enne funktsiooni **Automaatsalvestus** käivitamist viige läbi **Satelliitsüsteemi seadistus**. Kanaliotsing toimib normaalselt.

- **Satelliidi valik:** saate valida satelliidid sellele telerile.

  Funktsioon on saadaval, kui Antenn on seatud valikule Satelliit.

- **LNB toide (Väljas / Sees)**: lubab või keelab energiavarustuse LNB-le.
- **LNB-seaded**: konfigureerib välisseadmed.

  Satelliit: valib digitaalülekannete vastuvõtmiseks satelliidi.

  Transponder: valib loendist transpondri või lisab uue.

  DiSEqC-režiim: valib DiSEqC-režiimi valitud LNB-le.

  LNB osts. madalamale: seab LNB ostsillaatorid madalamale sagedusele.

LNB osts. kõrgemale: seab LNB ostsillaatorid kõrgemale sagedusele.

Toon 22 kHz (Väljas / Sees / Autom.): valib Toon 22 kHz sõltuvalt LNB tüübist. Universaalse LNB puhul valige Automaatne.

Signaali kvaliteet: kuvab edastussignaali praeguse oleku.

- **SatCR/Unicable'i seaded**

  Saadaval, kui **LNB** toite suvand on **Sees**.

  Selle funktsiooni kasutamise ajal vaikib heli aeg-ajalt.

  SatCR/Unicable'i seaded (Sees / Väljas): lubab või keelab ühe kaabli installatsiooni toe.

  Pesa number: valige SatCR kasutaja pesa number selle vastuvõtja jaoks. Valige see vahemikus 1 kuni 8.

Pesa sagedus: sisestage sobiv sagedus, et võtta vastu signaal SatCR-lt.

Selle kogu vahemik on 950 MHz kuni 2150 NHz. Eelmääratletud väärtused on 1210 MHz, 1420MHz, 1680 MHz, 2040 MHz.

Tuvasta pesa sagedus: signaali sageduse automaatne tuvastamine valitud pesa numbri jaoks.

Kontr. pesa sagedust: kinnitage, kui sisestatud sagedus vastab valitud pesale.

- **Positsioneeri seaded**: konfigureerib antenni positsioneeri.

  Positsioneer (Sees / Väljas): lubab või keelab positsioneeritud juhtimise.

  Positsioneeri tüüp (USALS / DiSEqC 1.2): seab positsioneeri tüübi väärtusele DiSEqC 1.2 või USALS (universaalne satelliidi automaatse asukoha süsteem).

  – **Pikkuskraad**: seab minu asukoha pikkuskraadi.

  – **Laiuskraad**: seab minu asukoha laiuskraadi.

  – **Satelliidi pikkuse seaded**: seab kasutaja määratud satelliitide pikkuskraadid.

Kasutaja režiim: seab satelliitantenni positsiooni vastavalt igale satelliidile. Kui salvestate teatud satelliidi satelliitantenni praeguse positsiooni, saab satelliitantenni liigutada eelmääratud asukohale, kui vajatakse selle satelliidi signaali.

- **Satelliit**: valib satelliidi, mille positsiooni määrata.
- **Transponder**: valib signaali vastuvõtmiseks loendist transpondri.
- **Liikumisrežiim**: valib liikumisrežiimiks diskreet- või pidevrežiimi.
- **Sammu suurus**: reguleerib antenni pöörlemissammu suurust kraadides. Sammu suurus on saadaval, kui liikumisrežiim on seatud olekusse Samm.
- **Valige salvestatud paigutus**: pöörab antenni salvestatud satelliidiasendisse.

– **Antenni asend**: reguleerib antenni asendit valitud satelliidi jaoks, kui vajutate paremal või vasakul asuvat klahvi.

– **Salvesta praegune positsioon**: antud paigutus salvestatakse valitud satelliidi jaoks.

– **Signaali kvaliteet**: kuvab edastussignaali praeguse oleku.

Installija režiim: seab antenni liikumise piirangud või lähtestab positsiooni. Harilikult kasutab installijuhend seda funktsiooni.

– **Asendipiirang (Ida / Lääs)**: valitakse asendipiirangu suund.

– **Antenni asend**: reguleerib antenni asendit valitud satelliidi jaoks, kui vajutate paremal või vasakul asuvat klahvi.

- **Salvesta praegune positsioon**: antud paigutus salvestatakse valitud satelliidi jaoks.
- **Lähtestage asend**: liigutab antenni referentsasendisse.
- **Lähtesta positsion. piirang**: lubab antennil pöörata kogu ulatuses.

- **Lähtesta kõik seaded (OK / Tühista)**: kõik satelliidiseaded lähtestatakse esialgsetele väärtustele.

Muuda kanali number (Keela / Luba)

(olenevalt riigist)

Kasutage seda kanali numbri muutmiseks. Kui kanali numbrit muudetakse, ei värskendata kanali teavet automaatselt.

Peenhäälestus

(ainult analoogkanalite puhul)

Kui signaal on nõrk või moonutatud, kasutage kanali käsitsi peenhäälestust.

- Peenhäälestusega kanalid on tähistatud tärniga “*”.
- Peenhäälestuse lähtestamiseks **Lähtestamine**.

Kanaliloendi edastus

(olenevalt riigist)

Impordib või ekspordib kanaliloendi. Selle funktsiooni kasutamiseks peaksite ühendama USB-mäluseadme.

Ilmub PIN-koodi sisestamise ekraan. Sisestage oma 4-kohaline PIN-kood.

- **Importimine USB-lt**: Impordib kanaliloendi USB-lt.
- **Ekspordi USB-le**: ekspordib kanaliloendi USB-le.

❑ Eelseadistatud pildirežiimi muutmine

MENU → Pilt → Pildirežiim → ENTER

■ Pildirežiim

Valige oma eelistatud pildi tüüp.

Arvutiga ühendatult saate muuta ainult suvandeid **Meelelahutus** ja **Standardne**.

- **Dünaamiline**: sobib heleda valgusega ruumi.
- **Standardne**: sobib tavalisse keskkonda.
- **Loomulik** seeria LCD 550 mudelid ja edasi: sobib silmade koormuse vähendamiseks.
- **Film**: sobib filmide vaatamiseks hämaras ruumis.
- **Meelelahutus**: sobib filmide vaatamiseks ja mängude mängimiseks.

  Saadaval ainult arvutiga ühendatult.

❑ Pildiseadete reguleerimine

■ Samsung MagicAngle mudelil LCD 450 (19”, 22”)

MENU → Pilt → Samsung MagicAngle → ENTER

Reguleerib ekraani vaatenurka, et optimeerida ekraani kvaliteeti vastavalt teie vaateasendile.

- Samsung MagicAngle: Kui vaatate ekraani nurga all alt- või ülevaltpoolt, määrates iga asendi jaoks vastava režiimi, saate nähe samasugust pildikvaliteeti kui ekraani otse eest vaadates.

  Väljas: Valige see, kui vaatate eestpoolt.

  Nõjatusrežiim: Valige see, kui vaatate veidi madalamast asendist.

  Seismisrežiim: Valige see, kui vaatate ülevaltpoolt.

- Režiim: reguleerib ekraani vaatenurka.

Kui Samsung MagicAngle suvandiks on valitud Nõjatusrežiim või Seismisrežiim, siis Gamma ei ole saadaval.

Taustavalgus / Kontrastsus / Heledus / Teravus / Värv / Toon (R/P)

Teie teleril on mitmeid suvandeid pildikvaliteedi reguleerimiseks.

MENU → Pilt → Taustavalgus → ENTER

MÄRKUS

- PAL-süsteemi analoogrežiimides TV, Ext., AV pole funktsioon Toon (R/P) saadaval.
- Arvutiga ühendatult saate muuta ainult suvandeid Taustavalgus, Kontrastsus, Heledus ja Teravus.
- Seadeid saab reguleerida ja salvestada iga teleriga ühendatud välisseadme puhul.

Kuva reguleerimine

Saate määrate mitmesuguseid pildisuvandeid nagu pildi suurus ja kuvasuhe.

- **Pildi suurus**: samuti võivad olla teie kaabelboksil/satelliitvastuvõtjal oma valik ekraani suuruseid. Tavaliselt soovitame aga enamasti kasutada režiimi 16:9.

  Automaatlaiekraan: reguleerib pildi suuruse automaatselt kuvasuhtele **16:9**.

  16:9: seadistab pildile kuvasuhterežiimi 16:9.

  Lai suum: suurendab pildisuurust üle 4:3.

  Reguleerib **Asend**, kasutades nuppe ▲, ▼.

  Suum: suurendab 16:9 kuvasuhtega pilti vertikaalselt ekraani suurusele sobivaks.

  Reguleerib **Asend** või **Suurus** nuppude ▲, ▼ kasutamisel.

4:3: seadistab pildile kuvasuhterežiimi 4:3.

Ärge vaadake kaua aega telerit formaadis 4:3. Ääriste jäljed, mida kuvatakse ekraani vasakul, paremal ja keskel, võivad põhjustada järelkujutisi (ekraani läbipõlemist), mis ei kuulu garantii alla.

Mahuta ekraanile: kuvab ilma kärbeteta täispilti, kui sisenditeks on HDMI-signaalid (720p / 1080i / 1080p) või komponentsignaalid (1080i / 1080p).

Smart-vaade1 mudelitel LCD 550 seeriast ja edasi: vähendab originaalkuva 50% võrra.

Smart-vaade2 mudelitel LCD 550 seeriast ja edasi: vähendab originaalkuva 25% võrra.

MÄRKUS

- **Smart-vaade1** on võimalik ainult HDMI-režiimis.
- **Smart-vaade2** on võimalik ainult DTV- ja HDMI-režiimis.
- Pildisuurus võib olla erinev, sõltuvalt sisenderaldusvõimest, kui sisu esitatakse **Minu sisu** alt kaustast **Videod**.

- **Asend**: Seadistage pildi asend. See on saadaval ainult funktsioonides **Mahuta ekraanile** või **Lai suum**.
- **Suum/Asend**: Seadistage pildi asend. See on saadaval ainult funktsioonis **Suum**.

MÄRKUS

- Pärast käsu **Mahuta ekraanile** valimist režiimis HDMI (1080i / 1080p) või Komponent (1080i / 1080p), võib teil olla vaja pilti tsentreerida.
  1. Reguleerib **Asend**, kasutades nuppe ▲, ▼.
  2. Vajutage nuppu **ENTER**↵.
  3. Vajutage pildi liigutamiseks nuppu ▲, ▼, ◀ või ▶.
- Pildisuuruse valikud võivad sisendiallikast olenevalt erineda.
- Kui soovitud asendi lähtestada, valige **Lähtestamine** kuvas **Asend**. Pilt seatakse vaikeasendisse.

- Saadaolevad üksused võivad valitud režiimist olenevalt erineda.
- Arvutiga ühendatult saab kasutada ainult režiime **16:9** ja **4:3**.
- Seadeid saab reguleerida ja salvestada iga teleri sisendiga ühendatud välisseadme puhul.
- Kui kasutate funktsiooni **Mahuta ekraanile** koos HDMI 720p sisendiga, eemaldatakse 1 riba ülevalt, alt, vasakult ja paremalt, nii nagu üleskannimise puhulgi.

- **Kuva suurus 4:3 (16:9 / Lai suum / Suum / 4:3)**: saadaval ainult siis, kui pildi suuruseks on määratud **Automaatlaiekraan**. Saate määrata, et soovitud pildisuurus on 4:3 WSS (Wide Screen Service) formaadis või originaalformaadis. Iga Euroopa riik nõuab erinevat pildi suurust.

- **Arvutikuva reguleerimine**

  See on saadaval ainult **PC** režiimis.

  Jäme / Peen: eemaldab või vähendab pildimüra. Kui täppishäälestus pildimüra ei eemalda, reguleerige sagedus parimaks võimalikuks (**Jäme**) ning sooritage uuesti. Kui pildimüra on vähendatud, seadistage pilt uuesti nii, et see asuks ekraani keskel.

  Asend: Reguleerige arvutiekraani paigutust, kui see ei mahu teleri ekraanile. Vertikaalpaigutuse reguleerimiseks vajutage nuppu ▲ või ▼. Horisontaalpaigutuse reguleerimiseks vajutage nuppu ◄ või ►.

  Pildi lähtestamine: lähtestab pildi vaikeseadetele.

■ Automaatreguleerimine TOOLS

MENU → Pilt → Automaatreguleerimine → ENTER

Sagedusväärtuste/asendite reguleerimine ja seadete automaatne peenhäälestus.

See on saadaval ainult PC režiimis.

Pole saadaval HDMI/DVI-kaabli abil ühendamisel.

Teleri kasutamine arvutikuvarina

Arvuti tarkvara seadistamine (põhinedes Windows XP-l)

Olenevalt Windowsi ja videokaardi versioonist võivad arvuti tegelikud ekraanid olla teistsugused; sel juhul rakendub peaaegu alati samasugune üldine seadistusteave. (Kui mitte, siis võtke ühendust arvuti tootja või Samsungi edasimüüjaga.)

1. Esmalt klõpsake Windowsi Start-menüüs „Juhtpaneel”.
2. Aknas „Juhtpaneel” klõpsake „Ilme ja kujundused”; kuvatakse dialoogiboksi.
3. Klõpsake „Kuva”; kuvatakse dialoogiboksi.
4. Liikuge dialoogiboksis vahekaardile „Sätted”.
   - Sobiv suuruse seade (eraldusvõime)
   - Kui kuvasätete dialoogiboksis on võimalik seadistada ka vertikaalset sagedust, on õige väärtus „60” või „60 Hz”. Kui mitte, klõpsake lihtsalt nuppu „OK” ja sulgege dialoogiboks.

❑ Pildivalikute muutmine

■ Täpsemad seaded

MENU → Pilt → Täpsemad seaded → ENTER

(saadaval režiimis Standardne / Film)

Saate reguleerida ekraani üksikasjalikumaid seadeid, sealhulgas värvi ja kontrastsust.

Arvutirežiimis saate muuta ainult suvandeid Gamma ja White Balance.

- Must tonaalsus (Väljas / Tume / Tumedam / Tumedaim): saate valida musta taseme ekraanisügavuse reguleerimiseks.

- **Dünaam. kontr. (Väljas / Madal / Keskmine / Kõrge)**: saate reguleerida ekraani kontrastsust.
- **V arju üksikasjad**: saate suurendada tumedate piltide heledust.
- **Gamma**: saate reguleerida primaarset värviintensiivsust.
- **Ainult RGB-režiim (Väljas / Punane / Roheline /Sinine)**: kuvab värvitooni ja värviküllastuse täppishäälestamiseks värvisuvandid Punane, Roheline ja Sinine.
- **Värvikooslus (Autom. / Loomulik)**: Saate reguleerida kujutise loomiseks saadaolevate värvide vahemikku.

- **Valge tasakaal**: saate reguleerida värvitemperatuuri loomulikuma pildi saavutamiseks.

  R-Offset / G-Offset / B-Offset: saate reguleerida iga värvi (punane, roheline, sinine) tumedust.

  R-Gain / G-Gain / B-Gain: saate reguleerida iga värvi (punane, roheline, sinine) heledust.

  Lähtestamine: lähtestab suvandi **Valge tasakaal** selle vaikeväärtusele.

- **Nahatoon**: roosa „nahatooni” rõhutamine.
- **Äärte esiletõst (Väljas / Sees)**: objekti servade rõhutamine.
- **Liikumisvalgustus (Väljas / Sees)**: vähendab heleduse reguleerimisega energiatarvet.

Pildivalikud

MENU → Pilt → Pildivalikud → ENTER

Arvutiga ühendatult saate muuta ainult suvandit **Värvitoon**.

- **Värvitoon (Jahe / Standardne / Soe1 / Soe2)**

  Soe1 või **Soe2** desaktiveeritakse, kui pildirežiim on **Dünaamiline**.

  Seadeid saab reguleerida ja salvestada iga teleri sisendiga ühendatud välisseadme puhul.

- **Digitaalne mürafil. (Väljas / Madal / Keskmine / Kõrge / Autom. / Autovisualiseerimine)**: Kui teleri poolt vastuvõetav signaal on nõrk, saab **Digitaalne mürafil.** funktsiooni sisselülitamisega vähendada ekraanil püsivaid häireid ja varikujutisi.

  Nõrga signaali puhul katsetage muid võimalusi, kuni kuvatakse parim pildikvaliteet.

  Autovisualiseerimine: Analoogkanalite vahetamisel kuvatakse signaali tugevus.

  Saadaval ainult analoogkanalite puhul.

  Nupu **INFO** vajutamisel kuvatakse signaalitugevuse-riba.

  Kui riba on roheline, on vastuvõetav signaal parima kvaliteediga.

- **MPEG-i mürafilter (Väljas / Madal / Keskmine /Kõrge / Autom.)**: vähendab MPEG-müra parema pildikvaliteedi pakkumiseks.

- **HDMI musta tase (Madal / Tavaline)**: saate valida ekraanil kuvatava musta värvi taseme, et reguleerida pildi sügavust.

  Saadaval ainult **HDMI**-režiimis (RGB-signaalid).

- **Filmirežiim (Väljas / Auto1 / Auto2)**: teleri saab seadistada nii, et see automaatselt tuvastab ja töötleb kõikide allikate filmisignaale ning häälestab parima pildikvaliteedi.

  Saadaval režiimides TV, AV, COMPONENT (480i / 1080i) ja HDMI (1080i).

  Kui ekraan ei tundu olevat loomulik, seadke režiim **Filmirežiim** olekusse **Väljas / Auto1 / Auto2** .

Pildi lähtestamine (OK / Tühista)

Lähtestab teie praeguse pildirežiimi selle vaikeseadetele.

❑ Eelseadistatud helirežiimi muutmine

MENU → Heli → Helirežiim → ENTER

■ Helirežiim TOOLS

- Standardne: valib tavalise helirežiimi.
- Muusika: rõhutab muusikat üle häälte.
- Film: pakub filmide jaoks parima heli.
- Selge kõne: rõhutab häält üle helide.
- Võimendus: suurendab kõrgsagedusel helide intensiivsust, et muuta kuulamist kuulmispuuetega inimestele mugavamaks.

Kui suvand Valige kõlar on seatud väärtusele Väline kõlar, siis funktsioon Virtual Surround keelatakse.

❑ Helisüsteemid jne

MENU → Heli → Heliefekt → ENTER

■ Heliefekt

(ainult standardse helirežiimi korral)

Kasutage üles ja alla liikumise nooleklahve, et valida suvand ja seejärel vajutage nuppu **ENTER**.

- **SRS TruSurround HD (Väljas / Sees)**

  (ainult standardse helirežiimi korral)

  See funktsioon pakub virtuaalset 5.1-kanalilist helielamust kõlarite kaudu, kasutades HRTF-i (Head Related Transfer Function) tehnoloogiat.

- **SRS TruDialog (Väljas / Sees)**

  (ainult standardse helirežiimi korral)

  See funktsioon võimaldab teil suurendada hääle intensiivsust üle taustamuusika või heliefektide nii, et saate vaatamisel on dialoog selgemalt kuulda.

- **Ekvalaiser**

  Kasutage ekvalaiserit, et kohandada iga kõlari helisätteid.

  Tasakaal: reguleerib vasaku ja parema kõlari vahelist tasakaalu.

  100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Ribalaiuse reguleerimine): reguleerib teatud ribalaiuste sageduste taset.

  Lähtestamine: lähtestab ekvalaiseri vaikeseadetele.

Kui suvand **Valige kõlar** on seatud väärtusele **Väline kõlar**, siis funktsioon **Heliefekt** keelatakse.

Ülekande helivalikud

- **Heli keel**

  (ainult digitaalkanalite puhul)

  Saate muuta heli keele vaikeväärtusi.

  Saadaolevad keeled võivad olenevalt saatest erineda.

- **Heli vorming**

  (ainult digitaalkanalite puhul)

  Kui heli mängitakse nii põhikõlari kui ka helivastuvõtja kaudu, võib tulenevalt põhikõlari ja helivastuvõtja dekodeerimiskiiruse erinevusest tekkida helikaja. Sellisel juhul kasutage teleri kõlari funktsiooni.

  Heli vorming võib olenevalt saatest erineda. 5.1ch Dolby Digital heli on saadaval ainult välise kõlari ühendamisel optilise kaabliga.

- **Heli kirjeldus**

  (pole kõigis asukohtades saadaval) (ainult digitaalkanalite puhul)

  Selle funktsiooniga lülitatakse sisse AD-kanal (helikirjeldus), mis edastatakse telejaamast koos heli peakanaliga.

  - **Heli kirjeldus (Väljas / Sees)**: lülitab helikirjeldusfunktsiooni sisse/välja.
  - **Helitugevus**: võimaldab reguleerida helikirjelduse helitugevust.

Lisaseade

- **DTV helitase (MPEG / HE-AAC)**: (ainult digitaalkanalite puhul) see funktsioon võimaldab teil vähendada häälesignaali (ühe digitaalse telesaate ajal vastuvõetava signaali) erinevust soovitud tasemeni.

  Vastavalt telesaate signaali tüübile saab suvandit **MPEG / HE-AAC** reguleerida vahemikus –10 dB kuni 0 dB.

  Helitugevuse suurendamiseks või vähendamiseks reguleerige vahemikku vastavalt 0 ja –10 vahel.

- **SPDIF-väljund**: SPDIF-i (Sony Philips Digital InterFace) kasutatakse digitaalse heli pakkumiseks, kõlarite ja erinevate digitaalseadmete, näiteks DVD-mängija signaalihäirete vähendamiseks.

  Heli vorming: Saate valida digitaalheliväljundi (SPDIF) vormingu. Olenevalt sisendallikast võib saadaolev digitaalheliväljundi (SPDIF) vorming olla erinev.

  Ühendades Dolby Digitali seadistuses 5.1-kanalised kõlarid, saate maksimeerida oma interaktiivset 3D-heli elamust.

  Audio viivitus: heli-video sobimatuse korrigeerimine telesaate või video vaatamisel ja digitaalse heliväljundi kuulamisel, kasutades välist seadet, näiteks AV-vastuvõtjat. (0ms ~ 250ms).

- **Dolby Digitali kmp (Line / RF)**: see funktsioon minimeerib signaalierinevust Dolby Digital signaali ja häälesignaali vahel (nt MPEG Audio, HE-AAC, ATV Sound).

  Valige **Line** dünaamilise heli saamiseks ja **RF** erinevuse vähendamiseks valjude ja vaiksete helide vahel öisel ajal.

  Line: määrab väljundi taseme signaalide puhul, mis on suuremad või vähem kui –31dB (viide) kas väärtusele –20 dB või –31 dB.

  RF: määrab väljundi taseme signaalide puhul, mis on suuremad või vähem kui –20 dB (viide) kas väärtusele –10 dB või –20 dB.

Kõlari seaded

- **Valige kõlar (Väline kõlar / TV kõlar)**

  Dekodeerimiskiiruse erinevuse tõttu peakõlari ja helivastuvõtja vahel võib esineda helikaja. Sellisel juhul seadke teler olekusse **Väline kõlar**.

  - Kui suvand **Valige kõlar** on seatud väärtusele **Väline kõlar**, siis helitugevuse nupp ja nupp **MUTE** ei toimi ja heliseaded on piiratud.
  - Kui suvand **Valige kõlar** on seatud valikule **Väline kõlar**.
    - **TV kõlar**: Väljas, **Väline kõlar**: Sees
  - Kui suvand **Valige kõlar** on seatud valikule **TV kõlar**.
    - **TV kõlar**: Sees, **Väline kõlar**: Sees
  - Kui videosignaali pole, on mõlemad kõlarid vaigistatud.

- **Autom. helitugevus (Väljas / Tavaline / Öö)**

  Helitugevuse võrdsustamiseks igal kanalil seadke väärtuseks **Tavaline**.

  Öörežiim: see režiim annab parema helielamuse võrreldes režiimiga **Tavaline**, tekitamata peaaegu mitte mingit müra. See on kasulik öisel ajal.

  Kui soovite luua HDMI/DVI-kaabli abil ühenduse välise seadmega, on soovitatav funktsioon **Auto Volume** välja **lülitada**. Kuna see funktsioon võib välise seadme juhitavat helitugevust häirida.

Heli lähtest. (OK / Tühista)

Taastab kõigi heliseadete tehase vaikeseaded.

❑ Helirežiimi valimine

DUAL I-II → ENTER

Suvandi **Dual I-II** valimisel kuvatakse hetkel kasutatav helirežiim ekraanile.

	Helitüüp	Dual I-II	Vaikeseade
A2 Stereo	Mono	**Mono**	Automaatne vahetus
	Stereo	**Stereo** ↔ **Mono**	
	Dual	**Dual I** ↔ **Dual II**	**Dual I**
NICAM Stereo	Mono	**Mono**	Automaatne vahetus
	Stereo	**Mono** ↔ **Stereo**	
	Dual	**Mono** → **Dual I** ↖ **Dual II** ↙	**Dual I**

- Kui stereosignaal on nõrk ja toimub automaatne ümberlülitamine, määrake režiimiks Mono.
- Aktiveeritakse ainult stereohelisignaali puhul.
- Saadaval ainult siis, kui **Source** valikuks on **TV**.

❑ Võrgu seadistamine mudelitel LCD 550 seeriast ja edasi

■ Võrguseaded

MENU → Võrk → Võrgu seadistamine → ENTER

Seadistage võrguühendus kasutama funktsiooni AllShare™ ja uuendage tarkvara.

■ Võrgu olek

MENU → Võrk → Võrgu olek → ENTER

Saate kontrollida aktiivse võrgu ja interneti olekut.

■ AllShare'i sätted

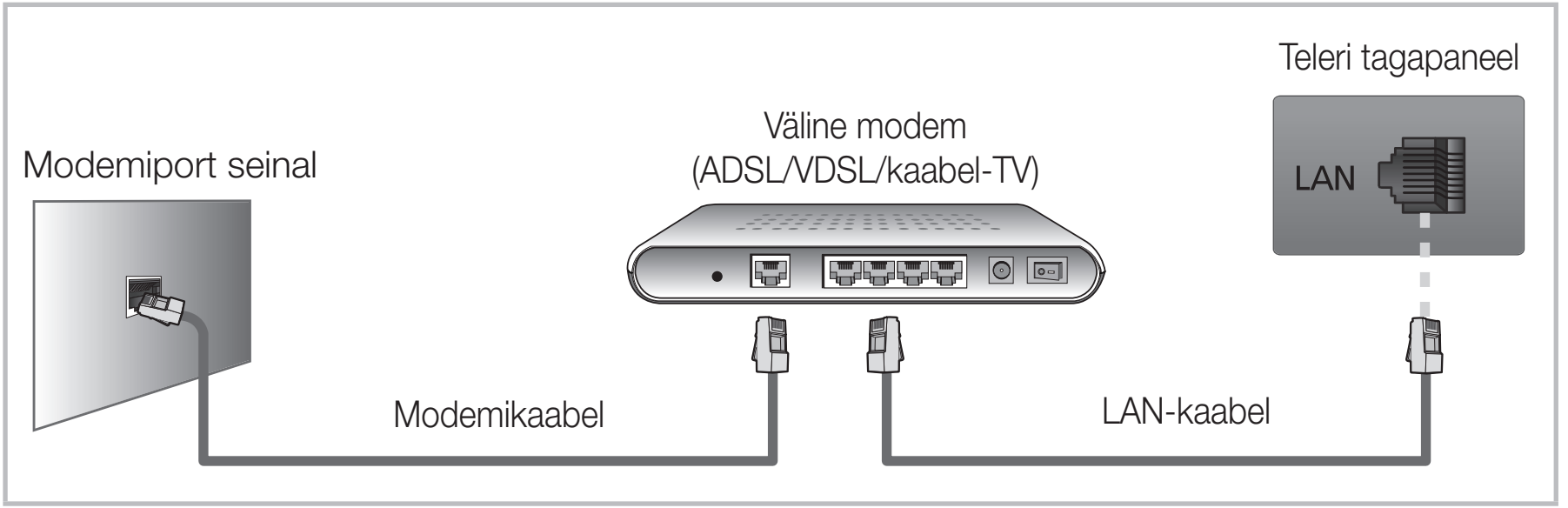
MENU → Võrk → AllShare’i sätted → ENTER

Valige, kas kasutada võrgus meediumifunktsioone. Lisateavet suvandite seadistamise kohta leiate jaotise „AllShare™” juhistest.

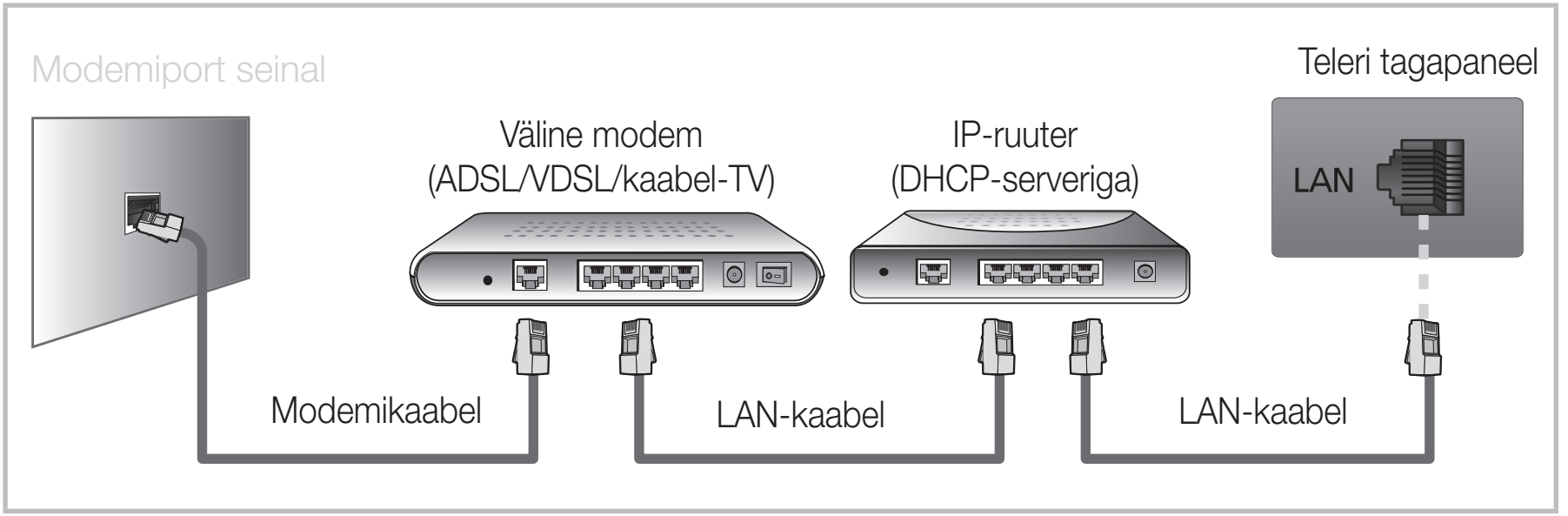
❑ Ühendamine traadiga võrku

Teleri saab kaabli abil LAN-võrku ühendada kolmel viisil.

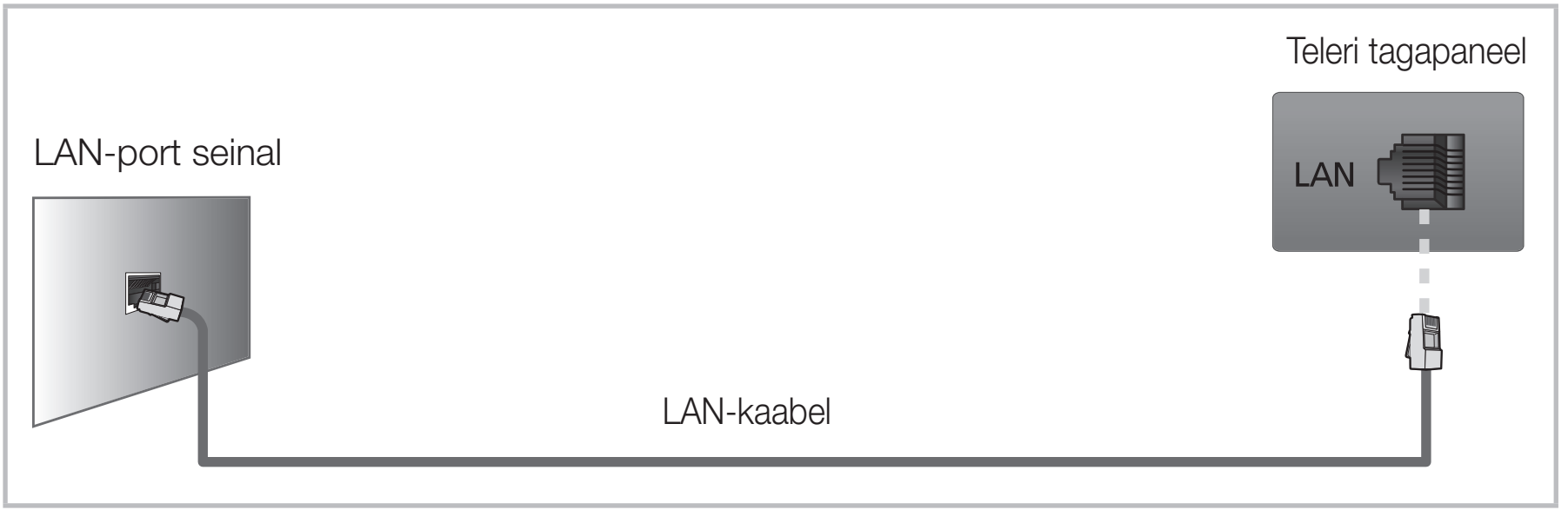
- Võite teleri lisada LAN-võrku, ühendades teleri tagaküljel asuva LAN-pordi LAN-kaabli abil välise modemiga. Vaadake allolevat joonist.



- Võite teleri lisada LAN-võrku, ühendades teleri tagaküljel asuva LAN-pordi IP-jagajaga, mis on ühendatud välise modemiga. Kasutage ühendamiseks LAN-kaablit. Vaadake allolevat joonist.



- Olenevalt võrgu seadistustest on võimalik, et saate teleri ühendada LAN-võrku, ühendades teleri tagaküljel asuva LAN-pordi LAN-kaabli abil otse võrgu seinakontakti. Vaadake allolevat joonist. Pidage meeles, et seinakontakt on ühendatud kaugemal asuva modemi või ruuteriga.



- Kui teil on dünaamiline võrk, peaksite kasutama ADSL-modemit või -ruuterit, mis toetab DHCP-protokolli (Dynamic Host Configuration Protocol). DHCP-d toetavad modemid ja ruuterid pakuvad automaatselt teie telerile internetiga ühendamiseks vajalikud IP-aadressi, alamvõrgumaski, lüüsi ja DNS-i väärtused, nii et te ei pea neid käsitsi sisestama. Enamus koduseid võrke on dünaamilised. Mõned võrgud nõuavad staatilist IP-aadressi. Kui teie võrk nõuab staatilist IP-aadressi, peate võrguühenduse seadistamisel sisestama IP-aadressi, alamvõrgumaski, lüüsi ja DNS-i väärtused teleri kaabliseadistusekraanil käsitsi. IP-aadressi, alamvõrgumaski, lüüsi ja DNS-i väärtuste hankimiseks võtke ühendust oma internetiteenuse pakkuja ehk ISP-ga. Kui teil on Windowsiga arvuti, võite need väärtused saada ka arvuti kaudu.

  Kui teie võrk nõuab staatilist IP-aadressi, võite kasutada ADSL-modemit, mis toetab DHCP-d. DHCP-d toetavad ADSL-modemid võimaldavad kasutada staatilisi IP-aadresse.

  Võrguühenduse kiirust alla 10 Mbit/s ei toetata.

Network Setup (Auto)

Kui ühendate teleri DHCP-d toetava võrguga, kasutage võrgu automaatset seadistamist. Teleri kaabelvõrgu automaatseks ühendamiseks toimige järgmiselt:

Automaatne seadistamine

1. Minge kuvale **Võrguseaded**. Selle sisestamiseks järgige suvandi **Võrguseaded** juhiseid.
2. Valige **Kaabel**.
3. Ilmub võrguühenduse kuva ning võrgu seadistamine on lõpule viidud.

- Kui automaatne seadistamine nurjub, kontrollige LAN-pordi ühendust.
- Kui te ei leia võrguühenduse väärtusi või kui soovite seadistada ühendust käsitsi, valige Käsitsi. Lugege jaotist „Käsitsi seadistamine”.

■ Network Setup (Manual)

Kasutage võrgu käsitsi seadistamist, kui ühendate oma teleri võrguga, mille jaoks on vaja staatilist IP-aadressi.

Võrguühenduse väärtuste hankimine

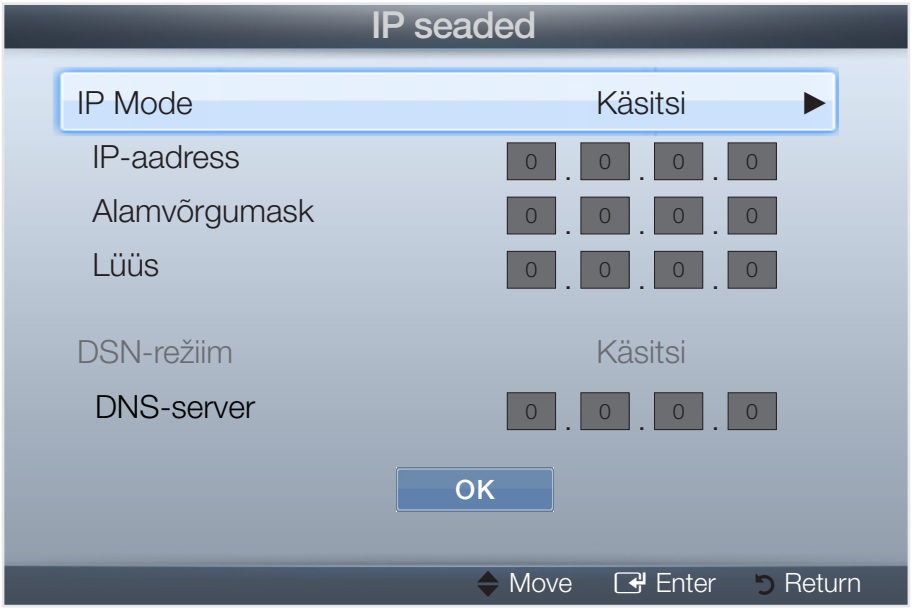
Võrguühenduse väärtuste hankimiseks enamiku Windowsiga arvutite puhul toimige järgmiselt.

1. Paremklõpsake võrguikoonil ekraani paremas allosas.
2. Ilmuvas hüpikmenüüs klõpsake suvandil Olek.
3. Seejärel kuvatavas dialoogiaknas klõpsake vahekaardil Tugi.
4. Vahekaardil Tugi klõpsake nupul Üksikasjad. Kuvatakse võrguühenduse väärtused.

Käsitsi seadistamine

Teleri kaabelvõrgu käsitsi ühendamiseks toimige järgmiselt:

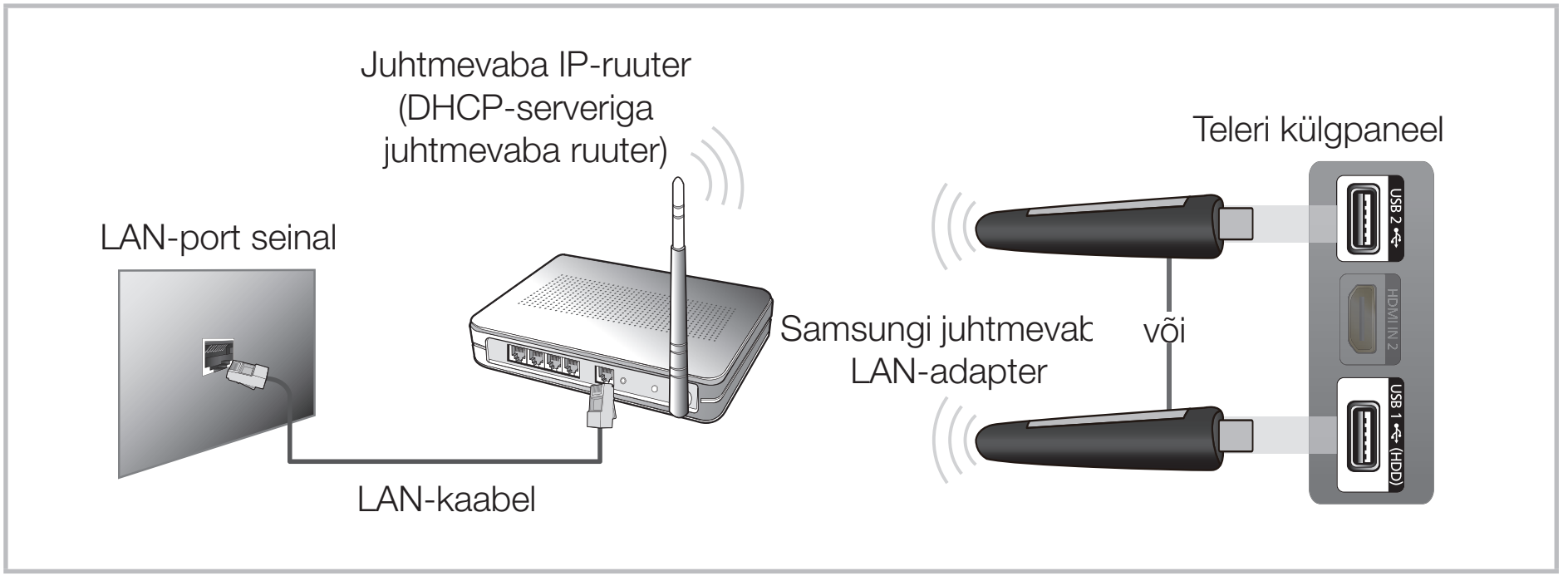
1. Järgige toimingu „Automaatne seadistamine” samme 1 kuni 2.
2. Valige võrgutesti kuvalt **IP seaded**.
3. Määrake suvandi **IP režiim** olekuks **Käsitsi**.
4. Esimesele sisestusväljale liikumiseks vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ▼.



5. Sisestage väljade **IP-aadress**, **Alamvõrgumask**, **Lüüs** ja **DNS-server** väärtused. Kasutage numbrite sisestamiseks kaugjuhtimispuldi numbrinuppe ja väljade vahel liikumiseks noolenuppe.
6. Kui olete valmis, valige **OK**.
7. Ilmub võrguühenduse kuva ning võrgu seadistamine on lõpule viidud.

❑ Ühendamine traadita võrku mudelitel LCD 550 seeriast ja edasi

Teleri ühendamiseks traadita võrku vajate traadita ruuterit või modemit ja Samsungi traadita LAN-adapterit (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN), mis tuleb ühendada teleri taga või küljel asuvasse USB-pesasse. Vaadake allolevat joonist.



Samsungi traadita LAN-adapterit müüvad eraldi valitud edasimüüjad ja e-poed. Samsungi traadita LAN-adapter toetab suhtlusprotokolle IEEE 802.11a/b/g ja n. Samsung soovitab kasutada protokolli IEEE 802.11n. Kui esitate videot üle võrguühenduse, ei pruugi video esitus olla sujuv.

MÄRKUS

- Juhtmevabasse võrku ühendamiseks peate kasutama Samsungi juhtmevaba LAN-adapterit (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN).
- Samsungi traadita LAN-adapterit ja USB-pikenduskaablit müüvad eraldi valitud edasimüüjad ja e-poed.

- Juhtmevaba võrgu kasutamiseks peab teler olema ühendatud juhtmevaba IP-jagajaga (ruuteri või modemiga). Kui traadita IP-ruuter toetab DHCP võimalust, saate teleri traadita võrguga ühendada nii DHCP kui staatilise IP-aadressi võimalusega.
- Valige traadita IP-ruuteril kanal, mis pole parajasti kasutuses. Kui juhtmevabale IP-ruuterile seatud kanal on parajasti kasutuses teise lähedaloleva seadme poolt, võivad seadmed üksteist segada ning ühendused ebaõnnestuda.
- Ükski turvasüsteem peale allpool loetletute ei tööta teleriga.

- Kui valitud on režiim HIGH PURE THROUGHPUT (Greenfield) 802.11n ja juhtmevaba ruuteri krüptimistüübiks seatud WEP, TKIP või TKIP AES (WPS2Mixed), ei toeta Samsungi telerid ühendust, mis vastab uutele Wi-Fi serdispetsifikatsioonidele.
- Kui teie juhtmevaba ruuter toetab WPS-i (Wi-Fi Protected Setup), saate luua võrguühenduse, kasutades PBC-d või PIN-i. WPS konfigureerib automaatselt SSID ja WPA-võtme mõlemas režiimis.

- Kui ruuter, modem või seade ei ole sertifitseeritud, ei saa telerit Samsungi traadita LAN-adapteri kaudu ühendada.
- Veenduge, et teler oleks enne Samsungi traadita LAN-adapteriga ühendamist välja lülitatud.
- Ühendusmeetodid: traadita võrguühendust saate seadistada viiel moel.
  - Automaatne seadistus (automaatse võrguotsingu funktsiooni abil)
  - Käsitsi seadistus
  - **WPS (PBC)**
  - **One Foot Connection**
  - **Ad hoc**
- Samsungi traadita LAN-adapterit ei pruugita tuvastada, kui ühendus on loodud USB-jaoturi või komplekti mitte kuulunud USB-kaabli abil.

Märkus

Kui teler on ühendatud Samsungi traadita LAN-adapteriga, võidakse mõningate kanalite puhul pilti ebakorrektselt kuvada või võib tekkida järelkujutis. Sellisel juhul looge ühendus ühel järgmistest viisidest või ühendage raadiohäireteta kohas USB-kaabli abil Samsungi traadita LAN-adapter.

Meetod 1

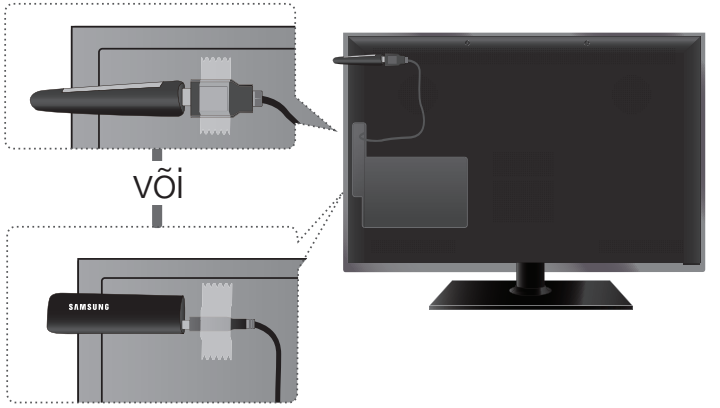
Ühendus paremnurgaga USB-adapteri abil Samsungi traadita LAN-adapteri ühendamiseks paremnurgaga USB-adapteri abil toimige järgmiselt.

1. Ühendage paremnurgaga USB-adapter Samsungi traadita LAN-adapteriga.
2. Ühendage paremnurgaga adapteri teine otsa USB porti.

Meetod 2

Ühendage pikenduskaabli kaudu

Samsungi traadita LAN-adapteri taasühendamiseks pikenduskaabli abil järgige neid juhiseid:



1. Ühendage pikenduskaabel USB porti.
2. Ühendage pikenduskaabel ja Samsungi traadita LAN-adapter.
3. Kinnitage Samsungi traadita LAN-adapter kahepoolse kleeplindi abil teleri tagakülje ülaossa.

   Samsungi traadita LAN-adapter tuleb paigaldada häireteta alas, et vältida häireid adapteri ja tuuneri vahel.

■ Network Setup (Auto)

Enamikul traadita võrkudest on valikuline turvasüsteem, mis nõuab krüptitud turvakoodi (pääsu- või turvavõtme) edastamiseks võrguseadmeid. Turvavõti põhineb salasõnal, mis on harilikult teatud pikkusega sõna või tähtede ja numbrite jada, mis palutakse teil sisestada traadita võrgu turvalisuse seadistamisel. Kui kasutate võrguühenduse seadistamisel seda meetodit ja teil on olemas oma traadita võrgu turvavõti, peate seadistustoimingu ajal sisestama salasõna.

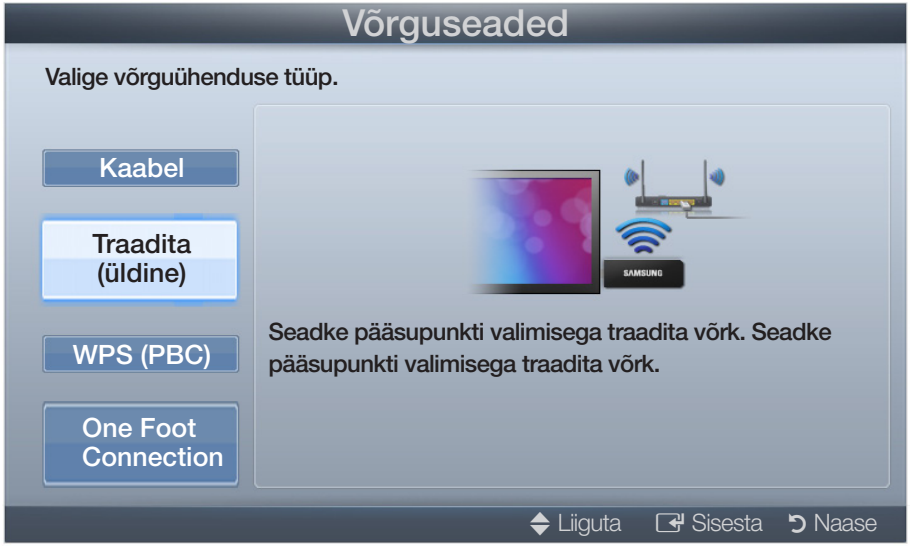
Automaatne seadistamine

1. Minge kuvale **Võrguseaded**. Selle sisestamiseks järgige suvandi **Võrguseaded** juhiseid.

2. Valige **Traadita (üldine)**.

3. Võrgufunktsioon otsib saadaolevaid traadita võrke. Lõpetamisel kuvatakse saadaolevate võrkude loend.

4. Võrkude loendis vajutage võrgu valimiseks nuppu ▲ või ▼ ja seejärel vajutage nuppu **ENTER**↵.



Kui juhtmevaba ruuter on seatud olekusse Varjatud (nähtamatu), peate valima **Lisa võrk** ja ühenduse loomiseks sisestama õige võrgu **Nime (SSID)** ja turvavõtme.

5. Kui ilmub kuva Turvaseaded, jätkake sammuga 6. Kui valite turvamata juhtmevaba ruuteri, jätkake sammuga 7.

6. Kui juhtmevaba ruuter on turvatud, sisestage turvavõti (turva- või PIN-kood), seejärel valige **Valmis**.

Turvavõtme (turva- või PIN-koodi) sisestamisel kasutage numbrite/märkide valimiseks kaugjuhtimispuldi nuppe ▲/▼/◄ /►.

Salasõna peaksite leidma ühelt seadistusekraanilt, mida kasutasite ruuteri või modemi seadistamiseks.

7. Ilmub võrguühenduse kuva ning võrgu seadistamine on lõpule viidud.

Kui turvavõtme (turva- või PIN-koodi) määramine nurjub, valige **Uuesti** või **IP seaded**.

Kui soovite ühendust käsitsi seadistada, valige **IP seaded**. Lugege jaotist „Käsitsi seadistamine”.

■ Network Setup (Manual)

Kasutage võrgu käsitsi seadistamist, kui ühendate oma teleri võrguga, mille jaoks on vaja staatilist IP-aadressi.

Võrguühenduse väärtuste hankimine

Võrguühenduse väärtuste hankimiseks enamiku Windowsiga arvutite puhul toimige järgmiselt.

1. Paremklõpsake võrguikoonil ekraani paremas allosas.
2. Ilmuvas hüpikmenüüs klõpsake suvandil Olek.
3. Seejärel kuvatavas dialoogiaknas klõpsake vahekaardil Tugi.
4. Vahekaardil Tugi klõpsake nupul Üksikasjad. Kuvatakse võrguühenduse väärtused.

Käsitsi seadistamine

Teleri kaabelvõrgu käsitsi ühendamiseks toimige järgmiselt:

1. Järgige toimingu „Automaatne seadistamine” samme 1 kuni 7.
2. Valige võrgutesti kuvalt **IP seaded**.
3. Määrake suvandi **IP seaded** olekuks **Käsitsi**.
4. Esimesele sisestusväljale liikumiseks vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ▼.
5. Sisestage väljade **IP-aadress, Alamvõrgumask**, **Lüüs** ja **DNS-server** väärtused. Kasutage numbrite sisestamiseks kaugjuhtimispuldi numbrinuppe ja väljade vahel liikumiseks noolenuppe.
6. Kui olete valmis, valige **OK**.
7. Ilmub võrguühenduse kuva ning võrgu seadistamine on lõpule viidud.

Network Setup (WPS(PBC))

Seadistamine funktsiooni WPS(PBC) abil

Kui teie ruuteril on nupp PBC (WPS), toimige järgmiselt.

1. Minge kuvale **Võrguseaded**. Selle sisestamiseks järgige suvandi **Võrguseaded** juhiseid.
2. Valige **WPS(PBC)**.
3. Vajutage 2 minuti jooksul ruuteri nuppu WPS(PBC). Teie teler hangib automaatselt kõik vajalikud võrgusätete väärtused ja ühendub võrku.
4. Ilmub võrguühenduse kuva ning võrgu seadistamine on lõpule viidud.

■ Võrgu seadistus (One Foot Connection)

Funktsiooni **One Foot Connection** abil on lihtne ühendada Samsungi telerit ja Samsungi traadita ruuterit, paigutades Samsungi traadita ruuteri 25 cm (1 jala) kaugusele Samsungi telerist. Kui teie traadita ruuter ei toeta funktsiooni **One Foot Connection**, peate ühenduse looma mõnel teisel viisil.

Veebisaidilt www.samsung.com saate vaadata, millised seadmed toetavad funktsiooni **One Foot Connection** toetavad.

Seadistamine funktsiooni One Foot Connection abil

Lülitage traadita ruuter ja teler sisse.

1. Minge kuvale **Võrguseaded**. Selle sisestamiseks järgige suvandi **Võrguseaded** juhiseid.

2. Valige **One Foot Connection**.

3. Asetage traadita ruuter Samsungi traadita LAN-adapteriga kõrvuti, jättes vaheks mitte rohkem kui 25 cm.

4. Oodake kuni ühendus automaatselt luuakse.

Võrguseaded
Valige võrguühenduse tüüp.
Kaabel
Traadita (üldine)
WPS (PBC)
One Foot Connection
Looge traadita võrguga automaatselt ühendus, kui teie pääsupunkt toetab ühendust One Foot Connection. Valige see ühendusetüüp pärast pääsupunkti asetamist telerist 25 cm (10 tolli) kaugusele.
Move
Enter
Return

5. Ilmub võrguühenduse kuva ning võrgu seadistamine on lõpule viidud.

6. Paigutage traadita ruuter soovitud kohta.

Kui traadita ruuteri seadistus muutub või paigaldate uue traadita ruuteri, peate funktsiooni **One Foot Connection** uuesti rakendama alates sammust 1.

■ Network Setup (Ad-Hoc)

Te saate ilma juhtmevaba ruuterita ühendada Ad-hoc-režiimi toetava mobiilseadme Samsungi traadita LAN-adapteri abil. Mobiilseadme ühendamisel saate kasutada seadmes olevaid faile või luua funktsiooni AllShare või multimeediumfunktsiooni abil ühenduse internetiga.

Kuidas luua ühendus uue Ad-hoc seadmega

1. Minge kuvale **Võrguseaded**. Selle sisestamiseks järgige suvandi **Võrguseaded** juhiseid.
2. Valige **Traadita (üldine)**.
3. Kui valite **Ad hoc**, siis kuvaakse teade: "**Ad-hoc-teenus toetab otseühendust Wi-Fi-ga ühilduvate seadmete, nt mobiiltelefoni või arvutiga. Olemasoleva võrgusüsteemi võimalused võivad olla piiratud. Kas soovite võrguühendust muuta?**".

4. Sisestage loodud **Võrgu nimi (SSID)** ja **Turvavõti** seadmesse, mida soovite ühendada.

   - Kui võrk ei tööta korralikult, kontrollige uuesti üksusi **Võrgu nimi (SSID)** ja **Turvavõti**. Vale **Turvavõti** võib põhjustada väärtalitluse.
   - Kui seade ühendatakse, kuvatakse see **Võrguseadete** loendis. Kui ühendate seadme uuesti, leiate selle võrguseadete loendist.

Kui teie teler ei saa internetiga ühendust

Teler ei pruugi saada internetiga ühendust, kuna teie internetiteenuse pakkuja on püsivalt registreerinud arvuti või modemi MAC-aadressi (unikaalse identifitseerimisnumbri), mis iga kord internetiga ühendamisel teostab autentimist autoriseerimata juurdepääsu vältimiseks võrgule. Kuna teleril on erinev MAC-aadress, ei suuda internetiteenuse pakkuja seda autentida ja teler ei saa internetiga ühendust.

Probleemi lahendamiseks küsige oma internetiteenuse pakkujalt vajalikke juhiseid ka teiste seadmete (peale arvuti (nt teler)) internetti ühendamiseks.

Kui teie internetiteenuse pakkuja vajab koodi või salasõna internetiühenduse loomiseks, ei pruugi teler internetiga ühendust saada. Sellisel juhul peate internetiühenduse loomisel sisestama koodi või parooli.

Internetiühendus võib nurjuda tulemüüri tõttu. Sellisel juhul võtke ühendust oma internetiteenuse pakkujaga.

Kui internetiühendust ei saa luua ka pärast internetiteenuse pakkuja poolt antud juhiste järgimist, võtke ühendust Samsung Electronicsiga.

❑ Kellaaja seadistamine

MENU → Süsteem → Aeg → ENTER

■ Aeg

Praegune kellaaeg kuvatakse iga kord, kui vajutate nuppu **INFO**.

- **Kell**: kella seadistamine on vajalik teleri erinevate taimerifunktsioonide jaoks.

  Toitejuhtme lahtiühendamisel tuleb teil kell hiljem uuesti seadistada.

  Kellarežiim: Õige kellaaja saab seadistada käsitsi või automaatselt.

  – **Autom.**: seadistage õige kellaaeg automaatselt, kasutades digitaalkanali kellaaega.

  Kella automaatseks seadistamiseks peab olema teleriga ühendatud antenn.

– **Käsitsi**: määrake kellaaeg käsitsi.

Olenevalt edastatavast jaamast ja signaalist ei pruugi automaatne aeg õigesti seadistuda. Sellisel juhul seadistage aeg käsitsi.

Kella seadistus: seadistage suvandid **Päev, Kuu, Aasta, Tund** ja **Minut** käsitsi.

Saadaval ainult siis, kui suvand **Kellarežiim** on seatud väärtusele **Käsitsi**.

Ajavöönd (olenevalt riigist): valige oma ajavöönd.

See funktsioon on saadaval vaid juhul, kui **Kellarežiim** puhul on valitud seadistusmeetodiks **Autom.**.

❑ Unetaimeri kasutamine

MENU → Süsteem → Aeg → Unetaimer → ENTER

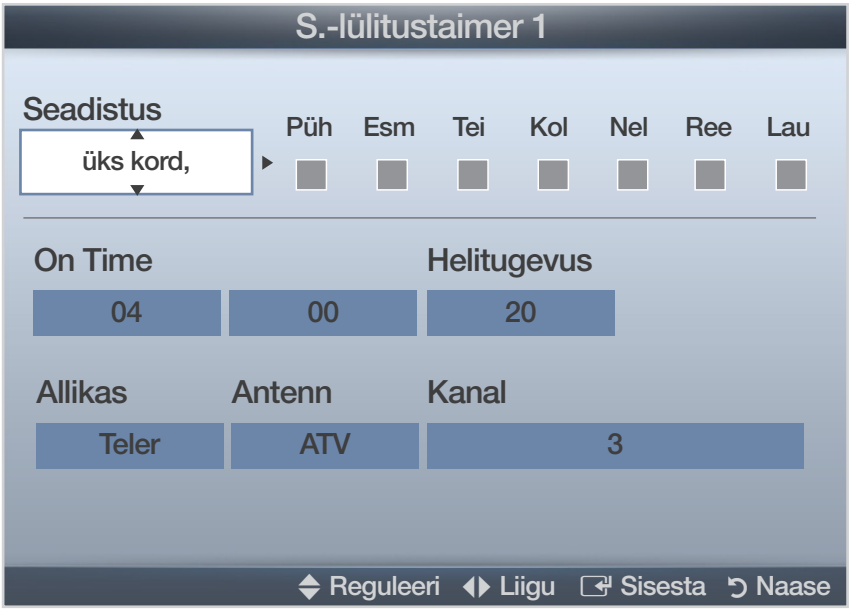
- Unetaimer TOOLS: lülitab teleri pärast eelseadistatud ajavahemikku automaatselt välja. (30, 60, 90, 120, 150 ja 180 minutit).

  Funktsiooni Unetaimer tühistamiseks valige Väljas.

❑ Sees / väljas taimeri seadistamine

MENU → Süsteem → Aeg → Sisselülitustaimer <või> Väljalülitustaimer → ENTER

- S.-lülitustaimer 1 / S.-lülitustaimer 2 / S.-lülitustaimer 3: valida saab kolme erineva sisselülitustaimeri seadistuse vahel. Eelnevalt tuleb häälestada kellaaeg.



– **Seadistus**: valige vastavalt oma eelistustele **Väljas, Üks kord, Iga päev, Esm~Ree, Esm~Lau, Lau~Püh** või **Käsitsi**. Kui valite **Käsitsi**, võite määrata taimeri aktiveerimise päeva.

  Tähis ✓ näitab, et päev on valitud.

– **Sisselülitamisaeg**: Määrake tunnid ja minutid.

– **Helitugevus**: määrake soovitud helitugevuse tase.

– **Allikas**: valige, kas teleri automaatsel sisselülitamisel mängitakse **TV** või **USB** sisu. (Suvandit **USB** saab valida ainult siis, kui teleriga on ühendatud USB-seade)

– **Antenn** (kui suvandi **Allikas** olekuks on valitud **TV**): valige **ATV** või **DTV**.

– **Kanal** (kui suvandi **Allikas** olekuks on valitud **TV**): valige soovitud kanal.

– **Muusika / Foto** (kui suvandi **Allikas** väärtuseks on valitud **USB**): valige kaust USB-seadmes, mis sisaldab muusika- või fotofaile, mida soovite esitada teleri automaatsel sisselülitusel.

MÄRKUS

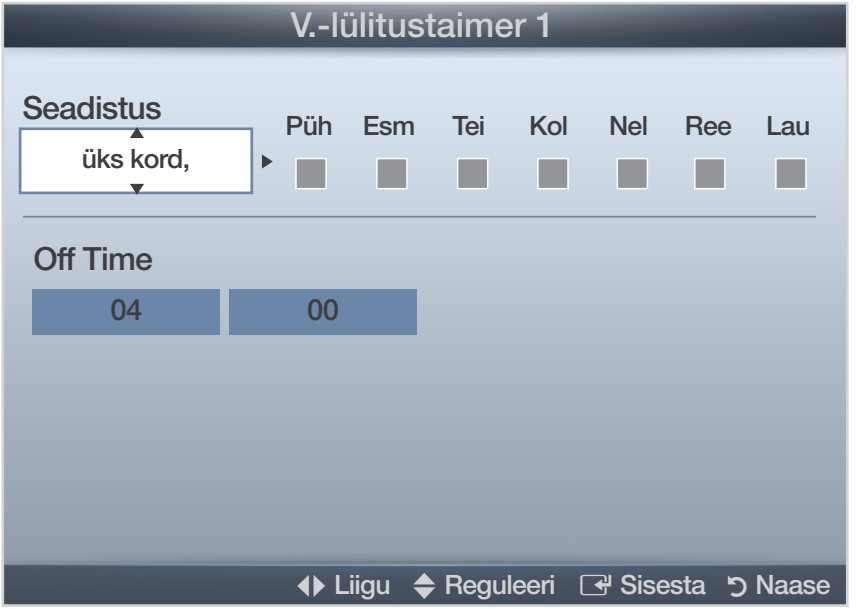
- Kui USB-seadmel pole muusikafaile või muusikafaile sisaldavat kausta pole valitud, ei funktsioneeri taimer õigesti.
- Kui USB-seadmel on ainult üks fotofail, slaidiseanssi ei esitata.
- Kui kausta nimi on liiga pikk, ei saa seda kausta valida.
- Igale teie kasutatavale USB-le määratakse oma kaust. Kui kasutate enam kui üht sama tüüpi USB-d, veenduge, et igal USB-le määratud kaustal on erinev nimi.
- **Sisselülitustaimer** kasutamisel on soovitatav kasutada USB-mälupulka ja kaardilugejat.
- **Sisselülitustaimer** funktsioon ei pruugi töötada patareiga USB-seadmete, MP3-mängijate või mõnede tootjate kaasaskantavate meedijamängijatega, sest nende seadmete tuvastamine võtab kaua aega.

- **V.-lülitustaimer 1 / V.-lülitustaimer 2 / V.-lülitustaimer 3**: valida saab kolme erineva väljalülitustaimeri seadistuse vahel. Eelnevalt tuleb häälestada kellaaeg.

  Seadistus: valige vastavalt oma eelistustele **Väljas, Üks kord, Iga päev, Esm~Ree, Esm~Lau, Lau~Püh** või **Käsitsi**. Kui valite **Käsitsi**, võite määrata taimeri aktiveerimise päeva.

  Tähis ✓ näitab, et päev on valitud.

  Väljalülitusaeg: Määrake tunnid ja minutid.



❑ Saadete lukustamine

MENU → Süsteem → Turvaseaded → ENTER

■ Turvaseaded

Enne seadistusekraani ilmub PIN-i sisestamise ekraan.

Sisestage oma 4-kohaline PIN. PIN-i saate muuta, kasutades suvandit **Muutke PIN-i**.

- **Kanalilukk (Väljas / Sees)**: saate kanaleid lukustada funktsiooniga Kanalihaldur, et hoida volitamata kasutajaid, näiteks lapsi, ebasobilikku saadet vaatamast.

  Saadaval ainult siis, kui suvandi sisend allikaks on määratud **TV**.

-

- **Vanusepiirangu lukk** (olenevalt riigist): saate hoida volitamata kasutajaid, näiteks lapsi, ebasobilikku saadet vaatamast kasutaja määratud 4-kohalise PIN-koodi abil. Kui valitud kanal on lukustatud, kuvatakse sümbol „🔒”.

  Funktsiooni **Vanusepiirangu lukk** elemendid erinevad olenevalt riigist.

- **Muutke PIN-i**: saate muuta oma salasõna, mis on vajalik teleri eadistamiseks.
- **Täiskasvanuile (Väljas / Sees)**: Saate reguleerida Täiskasvanuteenust. (ainult Suurbritannias)

  Täiskasvanuile on saadaval ainult **Freesat** antenni puhul.

❑ Pilt pildis (PIP)

MENU → Süsteem → PIP → ENTER

■ PIP TOOLS

Samaaegselt saab vaadata TV-tuunerit ja üht välist videoallikat. **PIP** (Pilt pildis) ei funktsioneeri samas režiimis.

MÄRKUS

- PIP heli kohta vaadake juhiseid jaotisest **Heli valik**.
- Kui lülitate **PIP** režiimis vaatamise ajal teleri välja, kaob PIP-aken.
- Võite märgata, et pilt PIP-aknas muutub pisut ebaloomulikuks, kui te kasutate peaekraani mängu või karaoke vaatamiseks.

- PIP-seaded

Põhipilt	Alampilt
Component, HDMI, PC	Teler

- **PIP (Väljas / Sees)**: saate PIP funktsiooni aktiveerida või desaktiveerida.
- **Kanal**: saate valida alamekraani jaoks kanali.
- **Suurus** (/): valige alampildile suurus.
- **Asend** (/ / /): valige alampildile asend.
- **Heli valik (Põhi / Alamekraan)**: saate valida soovitud heli (**Põhi** / **Alamekraan**) režiimis **PIP**.

❑ Säästlikud lahendused

MENU → Süsteem → Eco-lahendus → ENTER

■ Eco-lahendus

- **Energiasääst (Väljas / Madal / Keskmine / Kõrge / Pilt välja)** TOOLS: reguleerib teleripildi heledust, et säästa energiat. Kui valite **Pilt välja**, lülitatakse ekraan välja, aga heli jääb sisse. Ekraani sisselülitamiseks vajutage mis tahes nuppu, välja arvatud helitugevuse nupp.
- **Eco Sensor (Väljas / Sees)** seeria LCD 550 ja edaspidistel mudelitel: teie energiasäästu parandamiseks kohanduvad pildiseaded automaatselt ruumi valgustusega.

  Kui reguleerite **Taustavalgus**, määratakse **Eco Sensor** olekuks **Väljas**.

  Min taustvalgus: kui **Eco Sensor** on **Sees**, saab minimaalset ekraani heledust käsitsi reguleerida.

  Kui **Eco Sensor** on olekus **Sees**, võib ekraani heledus sõltuvalt ümbritseva keskkonna valgustatusest muutuda (pisut tumedamaks või heledamaks).

- **Vaikne puhkerežiim (Väljas / 15 min / 30 min / 60 min)**:

  Liigse energiakulu vältimiseks määrake, kui kaua on teler sisse lülitatud, kui signaal puudub.

  Desaktiveeritakse, kui arvuti on energiasäästurežiimil.

- **Autom. välja (Väljas / Sees)**: Teler lülitatakse automaatselt välja, kui kasutaja pole 4 tunni jooksul mingeid toiminguid teinud.

❑ Muud funktsioonid

MENU → Süsteem → ENTER

■ Keel

- **Menüü keel**: valib menüü keele.
- **Teleteksti keel** (olenevalt riigist): saate määrata teleteksti jaoks soovitud keele.

  Kui valitud keel ei ole saadaval, on vaikekeeleks inglise keel.

- **Eeliskeel (Heli põhikeel / Heli teine keel / Subtiitrite põhikeel / Subtiitrite teine keel / Teleteksti põhikeel / Teleteksti teine keel)**: saate valida keele, mis jääb kanali valimisel vaikekeeleks.

  Funktsioone **Teleteksti põhikeel** ja **Teleteksti teine keel** ei pruugita mõnedes kohtades toetada.

Subtiitrid

Režiimi **Subtiitrid** seadistamiseks kasutage seda menüüd.

- **Subtiitrid (Väljas / Sees)**: lülitab subtiitrid sisse või välja.
- **Subtiitrite režiim (Tavaline / Vaegkuuljatele)**: valib subtiitrite režiimi.
- **Subtiitrikeel**: valib subtiitrite keele.

  Kui vaadatav saade ei toeta funktsiooni **Vaegkuuljatele**, lülitub automaatselt sisse olek **Tavaline**, isegi kui on valitud režiim **Vaegkuuljatele**.

  Kui valitud keel ei ole saadaval, on vaikekeeleks inglise keel.

Digitaaltekst (Keela / Luba)

(ainult Suurbritannias)

See funktsioon on saadaval, kui saadet edastatakse koos digitaaltekstiga.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) on multimeedia ja hüpermeedia andmekodeerimiseks kasutatav rahvusvaheline standard. Tegemist on kõrgema taseme süsteemiga kui MPEG-süsteem, mille puhul kasutatakse andmetega seotud hüpermeediat, nagu näiteks seisvaid pilte, märgiteenust, animatsiooni, graafilisi ja videofaile ning ka multimeediaandmeid. MHEG on kasutajapõhine interaktiivne tehnoloogia, mida kasutatakse erinevates valdkondades, mille hulka kuuluvad VOD (Video-On-Demand - nõudevideo), ITV (Interactive TV - interaktiivne televisioon), EC (e-kaubandus), teleharidus, telekonverentsindus, digitaalraamatukogud ja võrgupõhised mängud.

Automaatkaitse aeg

- **Automaatkaitse aeg (Väljas / 2 tundi / 4 tundi / 8 tundi / 10 tundi)**: Kui ekraanile jääb kasutaja määratud perioodiks liikumatu pilt, käivitatakse järelkujutiste tekke vältimiseks ekraanisäästja.

Üldine

- **Mängurežiim (Väljas / Sees)**: ühendades teleri mängukonsooliga, nagu näiteks PlayStation™ või Xbox™, saate nautida tõetruumat mängukogemust, kui valite mängurežiimi.

  MÄRKUS

  - Hoiatused ja piirangud seoses mängurežiimiga
    - Mängukonsooli lahtiühendamiseks ja muu välise seadme teleriga ühendamiseks muutke **Mängurežiim** seadistusmenüüs olekusse **Väljas**.
    - Telerimenüü kuvamisel režiimis **Mängurežiim** võbeleb ekraan kergelt.
  - **Mängureziim** pole saadaval **TV** ja **PC** režiimis.

- Pärast mängukonsooli ühendamist seadke **Mängurežiim** väärtusele **Sees**, et vältida viletsat pildikvaliteeti.
- Kui **Mängurežiim** on väärtusel **Sees**:
  - **Pildirežiim** on seatud olekusse **Standardne** ja **Helirežiim** on seatud olekusse **Film**.

- **Men. läbipaistvus (Hele / Tume)**: saate seadistada menüü läbipaistvuse.
- **Boot-logo (Väljas / Sees)**: kuvab teleri sisselülitamisel Samsungi logo.
- **TV nimi** mudelitel LCD 550 seeriast ja edasi: Saab muuta suvandit **TV nimi**.

  Kui valite suvandi **Kasut. sis.**, saate telerile nime panna käsitsi.

Anynet+(HDMI-CEC)

Üksikasjalikku teavet suvandite seadistamise kohta leiate jaotise „**Anynet+(HDMI-CEC)**” juhistes.

DivX® Video On Demand

Kuvab teleri jaoks autoriseeritud registreerimiskoodi. Kui loote ühenduse DivX-i veebisaidiga ning registreerute, saate alla laadida VOD registreerimisfaili. Kui esitate VOD registreerimiskoodi funktsiooni **Minu sisu** abil, viiakse registreerimine lõpule.

Lisateavet DivX® VOD kohta leiate veebisaidilt http://vod.divx.com.

Ühisliides

- **CI-menüü**: see võimaldab kasutajal valida üksusi CAM-i menüüst. Valige menüü arvutikaardil põhinev CI Menu (CI-menüü).
- **Rakenduse info**: saate vaadata teavet CI-pesasse sisestatud CAM-i kohta ja „CI või CI+ CARD-i” kohta, mis on sisestatud CAM-i. CAM-i võite ühendada nii sisse- kui ka väljalülitatud teleri korral.

  1. CI CAM-mooduli saate osta lähima edasimüüja käest või telefoni teel.
  2. Sisestage „CI või CI+ CARD” kindlalt CAM-i noole suunas.
  3. Sisestage CAM „CI või CI+ CARD-iga” ühisliidese pessa noole suunas nii, et see joondub pesaga paralleelselt.
  4. Kontrollige, kas näete šifreeritud signaalikanalil pilti.

Võrgu kaugjuhtimispult mudelitel LCD 550 seeriast ja edasi

Lülitage sisse/välja või andke Samsungi mobiiltelefonile/-seadmetele luba ühenduda teleriga ja neid teleri kaudu juhtida.

Teil peab olema Samsungi mobiiltelefon/-seade, mis toetab võrgu kaugjuhtimispulti. Lisateavet leiate iga seadme kasutusjuhendist.

❑ Tugimenüü

MENU → Tugi → e-Manual → ENTER

■ e-Manual

Teil on võimalik lugeda teie telerisse salvestatud tutvustusi ja juhiseid teleri funktsioonide kohta.

Üksikasjalikku teavet kuva e-Manual kohta leiate kasutusjuhendi jaotisest „Kuidas vaadata e-Manuali”.

Enesetest

Enesetest võib võtta mõne sekundi. See kuulub teleri tavalise töö juurde.

- **Pildi testimine (Jah / Ei)**: kasutage pildiprobleemide kontrollimiseks.
- **Heli testimine (Jah / Ei)**: kasutage sisseehitatud meloodiaheli, et kontrollida, kas heliga on probleeme.

  Kui te ei kuule teleri kõlaritest heli, veenduge enne helitesti läbi viimist, et menüüs **Heli** on funktsiooni **Valige kõlar** olekuks valitud **TV kõlar**.

  Meloodiat on testi käigus kuulda isegi juhul, kui **Valige kõlar** on seatud olekusse **Väline kõlar** või kui heli on nuppu **MUTE** vajutades vaigistatud.

- **Signaaliinfo**: (ainult digitaalkanalid) HDTV kanali vastuvõtukvaliteet on kas täiuslik või pole kanalid saadaval. Reguleerige oma antenni signaalitugevuse suurendamiseks.
- **Tõrkeotsing**: kui teleril näib olevat probleem, vaadake seda kirjeldust.

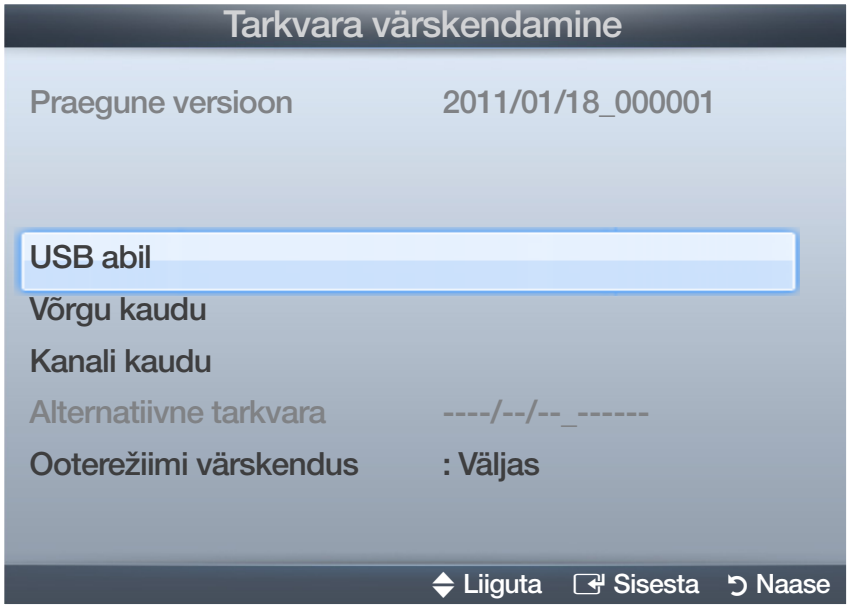
  Kui ükski neist tõrkeotsingu nõuannetest ei sobi teile, võtke ühendust Samsungi klienditeeninduskeskusega.

Tarkvarauuendus

Funktsiooni **Tarkvarauuendus** saab rakendada, laadides uusima püsivara veebisaidilt www.samsung.com USB-mäluseadmesse.

Praegune versioon-juba telerisse installitud tarkvara.

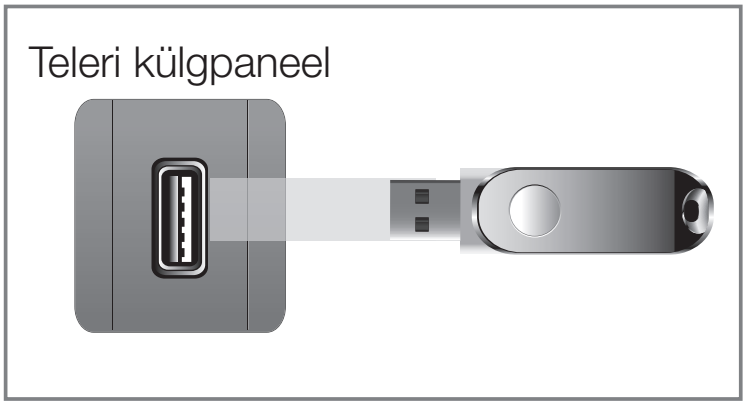
Tarkvara esitatakse kujul „aasta/kuu/päev_versioon”



* See võib olenevalt mudelist erineda.

Uusima versiooni installimine

- **USB abil**: sisestage telerisse USB-draiv, millel on veebisaidilt www.samsung.com alla laaditud püsivara versioonitäiendi fail. Ärge lülitage seadet välja ega eemaldage USB-draivi, kuni värskendused on lõpule viidud. Pärast püsivaravärskenduste lõpulejõudmist lülitub teler automaatselt välja ja siis uuesti sisse. Kui tarkvara on uuendatud, kaovad tehtud video- ja heliseaded ning taastuvad vaikeseaded (tehaseseaded). Soovitame teil oma seaded üles kirjutada, et neid pärast tarkvara uuendamist lihtne taastada oleks.



* See võib olenevalt mudelist erineda.

- **Võrgu kaudu** fmudelitel LCD 550 seeriast ja edasi: saate tarkvara uuendada, kasutades internetti.

  Kõigepealt konfigureerige oma võrk. Võrguseadistuse üksikasju vaadake juhisest „Võrguühendus”.

  Kui internetiühendus korralikult ei tööta, võib ühendus olla katkenud. Proovige uuesti alla laadida. Kui probleem püsib, laadige alla USB kaudu ja uuendage versiooni.

- **Kanali kaudu**: saate tarkvara uuendada telekanali signaali kasutades.

  Kui funktsioon valitakse tarkvara üleminekuperioodi ajal, otsitakse ja laaditakse tarkvara automaatselt alla.

  Tarkvara allalaadimiseks kuluv aeg sõltub signaali olekust.

- **Alternatiivne tarkvara** (varukoopia) mudelitel LCD 450 seeriast ja edasi: Kui uue püsivaraga on probleeme ja see mõjutab seadme töötamist, võite muuta püsivara eelmise versiooni vastu.

  Kui tarkvara on muudetud, kuvatakse olemasolev tarkvara.

- **Ooterežiimi värskendus (Väljas / 1 tunni pärast / 2 tunni pärast / 00:00 / 02:00 / 12:00 / 14:00)** mudelitel LCD 450 seeriast ja edasi: käsitsi versioonivärskendus viiakse valitud ajal automaatselt läbi. Kuna seade on seesmiselt sisse lülitatud, võib seadme puhul ekraan mõneks ajaks sisse lülituda. See võib kesta rohkem kui tund aega, kuni tarkvara värskendamine on lõpule viidud.

Võtke Samsungiga ühendust

Vaadake seda, kui teie teler ei tööta korralikult või kui soovite värskendada tarkvara. Leiate teavet meie kõnekeskuste ning toodete ja tarkvara allalaadimise kohta.

Sisu avaleht

Võite nautida mitmesugust kasulikku sisu.

❑ Režiimi Minu sisu kasutamine

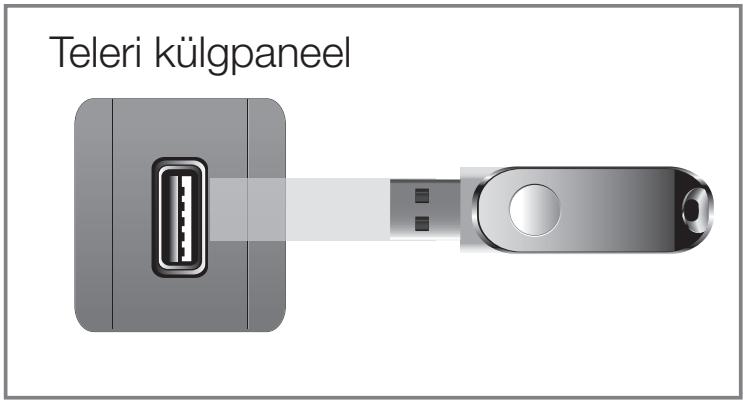
Nautige fotosid, muusika- ja/või filmifaile, mis on salvestatud USB-massmäluklassi (MSC) seadmele ja/või teie arvutisse.

1. Vajutage **Minu sisu** valimiseks nuppu **CONTENT**.
2. Soovitud menüü (**Videod**, **Fotod**, **Muusika**) valimiseks vajutage nuppu ▲/▼, seejärel vajutage nuppu **ENTER**↵.

* See võib olenevalt mudelist erineda.

❑ USB-seadme ühendamine

1. Lülitage teler sisse.
2. Ühendage foto-, muusika ja/või videofaile sisaldav USB-seade teleri küljel asuvasse USB-pessa.
3. Kui USB on teleriga ühendatud, ilmub hüpikaken. Seejärel saate valida suvandi **Ühendatud seade**.



* See võib olenevalt mudelist erineda.

- teler ei pruugi litsentsimata multimeediumfailide puhul korralikult töötada.
- Enne režiimi **Minu sisu** kasutamist vajalik teave
  - MTP (Media Transfer Protocol) tugi puudub.
  - Failisüsteem toetab vorminguid FAT16, FAT32 ja NTFS.
  - Teatud tüüpi USB-digitaalkaamerad ja heliseadmed ei pruugi selle teleriga ühilduda.
  - **Minu sisu** toetab ainult USB-massmäluklassi (MSC) seadmeid. MSC on massmäluklassi Bulk-Only Transport seade. MSC-seadmed on näiteks Thumb-draivid, mälukaardilugejad ja USB HDD (USB HUB ei ole toetatud). Seadmed peaksid olema ühendatud otse teleri USB-pordiga.
  - Enne seadme ühendamist teleriga varundage kindlasti sellel olevad failid, et ära hoida nende kahjustamist või andmekadu. SAMSUNG ei vastuta mingite andmefailide kahjustuste või andmekadude eest.

- Puudub USB (HDD) tugi. seeria LCD 400, 450 mudelitel
- Ühendage USB HDD vastavasse USB 1 (HDD)-porti.
  mudelitel LCD 550 seeriast ja edasi
- Ärge ühendage USB-seadet lahti laadimise ajal.
- Mida kõrgema eraldusvõimega on pilt, seda kauem võtab selle ekraanile kuvamine aega.
- Maksimaalne toetatav JPEG eraldusvõime on 15 360 x 8640 pikslit.
- Mittetoetatavate või rikutud failide puhul kuvatakse teade „Failivormingut ei toetata”.
- Kui failid järjestatakse **Kaustavaade**, saab igas kaustas kuvada kuni 1000 faili.

- DRM kaitsega MP3-faile, mis on alla laaditud tasulistelt saitidelt, taasesitada ei saa. Digitaalõiguste haldus (DRM – Digital Rights Management) on tehnoloogia, mis toetab sisu loomist, levitamist ja haldamist integreeritud ja üldisel viisil, hõlmates nii sisupakkujate õiguste ja huvide kaitset, sisu illegaalse kopeerimise takistamist kui ka maksu- ja arveldushaldust.
- Kui ühendatud on rohkem kui 2 PTP-seadet, saate korraga kasutada ainult ühte.
- Kui ühendatud on rohkem kui kaks MSC-seadet, ei pruugita mõnda neist tuvastada. USB-seadet, mis vajab palju võimsust (üle 500 mA või 5 V), ei pruugita toetada.

- Kui USB-seadme ühendamisel või kasutamisel kuvatakse ülevõimsuse hoiatusteade, ei pruugita seadet tuvastada või võib tekkida talitlushäire.
- Kui teleriga ei ole funktsiooniga **Automaatkaitse aeg** määratud aja jooksul sisendit ühendatud, käivitub ekraanisäästja.
- Mõnede väliste kõvaketaste energiasäästurežiim võib teleriga ühendamise korral käivituda automaatselt.

- USB-pikendusjuhtme kasutamisel ei pruugi USB-seade olla äratuntav või seadmel olevad failid loetavad.
- Kui teleriga ühendatud USB-seadet ära ei tunta, seadme faililoend on kahjustatud või loendis olevat faili ei esitata, ühendage USB-seade arvutiga, vormindage seade ja kontrollige ühendust.
- Kui arvutist kustutatud fail režiimi **Minu sisu** käivitamisel siiski leitakse, kasutage faili jäädavaks kustutamiseks arvuti funktsiooni „Tühjenda prügikast”.
- **Minu sisu** toetab ainult järjestikust jpeg vormingut.
- **Videod** ei toeta stseeniotsingu ega pisipiltide funktsioone.
- Kui USB-mäluseadmele on salvestatud rohkem kui 4000 faili ja kausta, ei pruugi faile ja kaustasid näha olla ning osade kaustade avamine õnnestuda.

❑ Ühendamine arvutiga läbi võrgu seeria LCD 550 mudelid ja edasi

Võite vaadata arvutisse või telerisse salvestatud pilte, muusikat ja videoid, kasutades võrguühendust režiimis **Minu sisu**.

Kui soovite kasutada **Minu sisu** arvutisse salvestatud failide telerist esitamiseks, siis peate veebilehelt www.samsung.com alla laadima programmi AllShare PC Software ja kasutusjuhendi.

1. Lisateavet võrgu konfigureerimise kohta leiate jaotisest „Võrguühendus”.
   – Soovitame paigaldada teleri ja arvuti samasse alamvõrku. Teleri ja arvuti IP-aadresside esimesed kolm osa peavad olema samad ning muutma peaks ainult viimast osa (hostiadressi). (nt IP-aadress: 123.456.789.**)

2. Ühendage omavahel LAN-kaabli abil arvuti, kuhu programm AllShare PC Software installitakse, ning väline modem.

– Teleri võib arvutiga ühendada otse, ilma ruuterit kasutamata.

Funktsioonid, mida arvutiga võrgu kaudu ühendamisel ei toetata:

- **Taustamuusika** ja **Taustamuusika seadmine** funktsioon.
- Nuppude ◄◄ (REW) või ►► (FF) kasutamine filmi esitamise ajal.

Ei toetata DivX DRM-i, Multi-audiot, manustatud pealkirja.

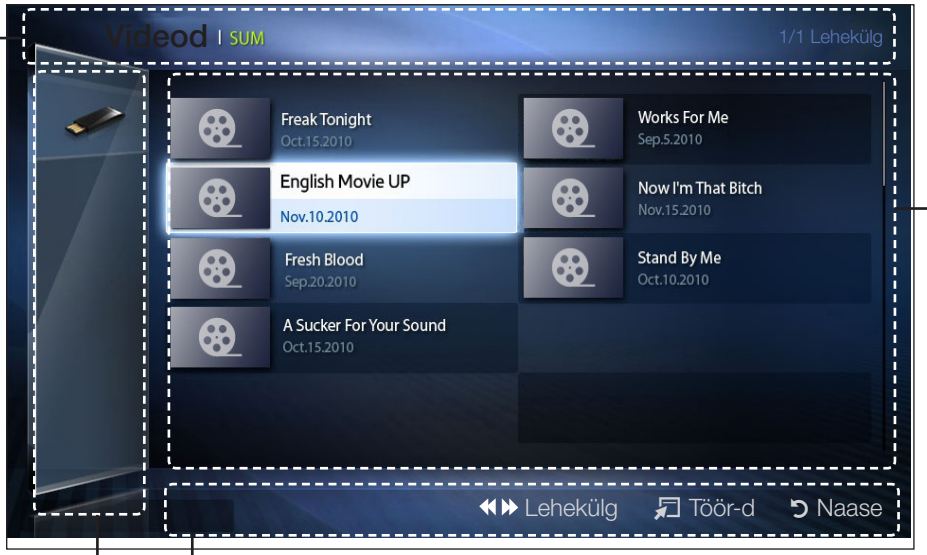
Arvuti tulemüüriprogrammi poolt tuleks lubada AllShare PC Software.

- Kui kasutate režiimi **Minu sisu** võrguühenduse kaudu, siis vastavalt antud serveri funktsioonidele:
  - võib erineda sortimismeetod.
  - sõltuvalt sisuteabest võib juhtuda, et nupud ◄◄ (REW), ►► (FF) või II (Pause) ei tööta.
- Kui video esitamine traadita võrgus toimub ebaühtlaselt, soovitame kasutada kaablivõrku.

❑ Ekraani kuva

Liikuge soovitud failile nuppudega ◄/►/▲/▼ ja vajutage seejärel nuppu **ENTER** ↵ või ► (Esita). Faili esitatakse. **Minu sisu** kuva võib olenevalt kuvasse sisenemise viisist erineda.

Teave:
Saate määratud valite seadme nime, sisurežiimi, kausta/faili nime, lehekülje ja järjestatud loendi.



Faililoendi jaotis:
saate vaadata iga kategooria alusel järjestatud faile ja rühmi.

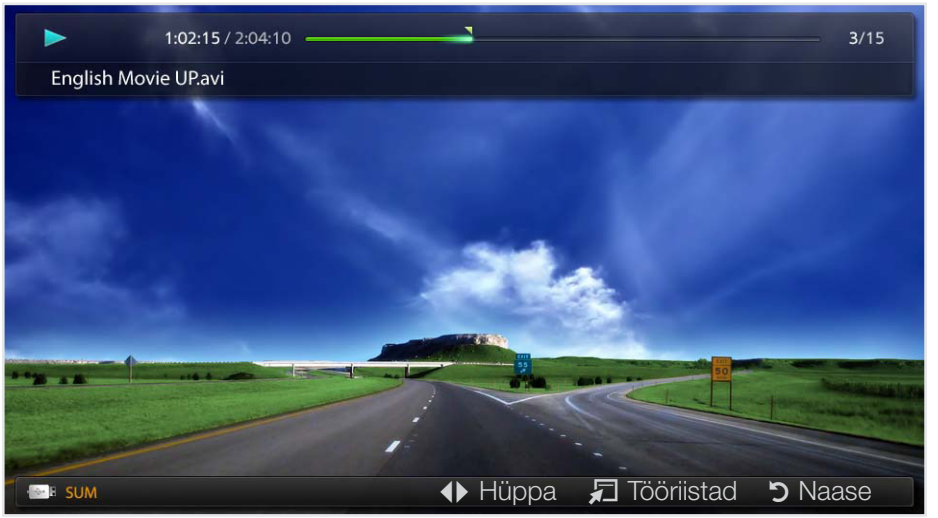
Sisurežiim / Seadme nimi:
Saate valida soovitud sisurežiimi või seadme nime.

Funktsiooninupud:
- C kollane (**Redig.-rež.**); valib soovitud muusika. Ekraanil kuvatakse märkeruut, et saaksite märkida soovitud muusika. See on saadaval ainult muusikarežiimis.
- ◄► (**Lehekülg**); liigub järgmisele või eelmisele leheküljele.
- **Töör-d**; kuvab suvandivalikumenüü.
- **Naase**; Minek eelmise etapi juurde.

Videod

Video esitamine

1. Faililoendist soovitud video valimiseks vajutage nuppu ◄/►/▲/▼.
2. Vajutage nuppu **ENTER** ↵ või ►(Esita).
   - Ekraani ülaosas kuvatakse valitud faili nimi koos esituse ajaga.
   - Kui video ajateave on tundmatu, esituse kestust ja edenemisriba ei kuvata.



– Video taasesituse ajal saate otsida nuppude ◄ ja ► abil.

– Esituse ajal saate kasutada nuppe (◄◄) (REW) ja (►►) (FF).

Selles režiimis saate nautida mängus sisalduvaid filmilõike, kuid mängu ennast mängida ei saa.

- Toetatud subtiitrite vormingud

Nimi	Faililaiend	Vorming
MPEG-4 ajal põhinev tekst	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	stringil põhinev
SubViewer	.sub	stringil põhinev
Micro DVD	.sub või .txt	stringil põhinev

- Toetatud videovormingud

Faililaiend	Konteinervorming	Videokoodek	Eraldusvõime	Kaadrisagedus (kaadrit/s)	Bitikiirus (Mbit/s)	Helikoodek
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11/4. x/5.1/6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS-tuum
		H.264 BP/MP/HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	640 x 480	6 ~ 30	8	

Faililaiend	Konteinervorming	Videokoodek	Eraldusvõime	Kaadrisagedus (kaadrit/s)	Bitikiirus (Mbit/s)	Helikoodek
*.asf	ASF	DivX 3.11/4. x/5.1/6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		H.264 BP/MP/HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	640 x 480	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA

Faililaiend	Konteinervorming	Videokoodek	Eraldusvõime	Kaadrisagedus (kaadrit/s)	Bitikiirus (Mbit/s)	Helikoodek
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG2	1920 x 1080	24/25/30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG1	1920 x 1080	24/25/30	30	

Faililaiend	Konteinervorming	Videokoodek	Eraldusvõime	Kaadrisagedus (kaadrit/s)	Bitikiirus (Mbit/s)	Helikoodek
"*.mpg *.mpeg"	PS	MPEG1	1920 x 1080	24/25/30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920 x 1080	24/25/30	30	
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920 x 1080	24/25/30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920 x 1080	6 ~ 30	25	

Muud piirangud

MÄRKUS

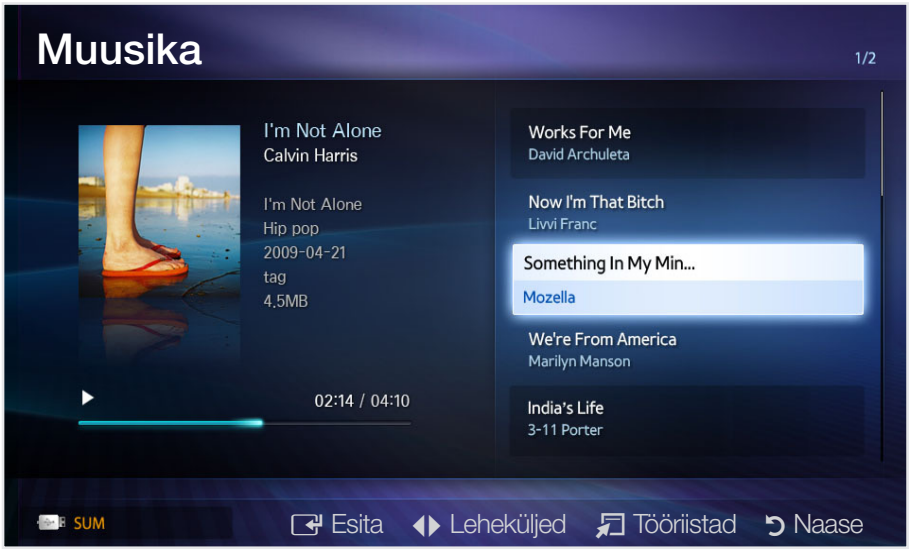
- Videomaterjali ei esitata, või ei esitata õigesti, kui tegemist on vigase sisu või andmekandjaga.
- Heli või video ei pruugi toimida, kui sisu bitikiirus/kaadrisagedus on kõrgem, kui ülaltoodud tabelis esitatud ühilduv kaadrit/s.
- Kui registri tabel ei tööta, otsimise (hüppamise) funktsiooni ei toetata.
- Video esitamisel võrgu kaudu ei pruugi see võrgu olekust sõltuvalt töötada. Kui esitate videot üle võrguühenduse, ei pruugi video esitus olla sujuv. seeria LCD 550 mudelid ja edasi
- Menüü võib ilmuda viivitusega, kui video on üle 10 Mbps (bitikiirus).
- Teatud tüüpi USB/digikaamerad ei pruugi mängijaga ühilduda.
- Funktsioone Teleteksti põhikeel ja Teleteksti teine keel ei pruugita mõnedes kohtades toetada.

Video dekooder	Audio dekooder
● Toetab kuni H.264, tase 4.1 ● H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 ja AVCHD ei toetata. ● MPEG4 SP, ASP: – Alla 1280 x 720: max 60 kaadrit – Üle 1280 x 720: max 30 kaadrit ● GMC tugi puudub.	● Toetab kuni WMA 7, 8, 9, STD, 9 PRO ● Puudub WMA Losslees, Voice Lossless, Voice tugi. ● WMA diskreetimissagedust 22 050 Hz mono ei toetata.

Muusika

Muusika esitus

1. Faililoendist soovitud muusika valimiseks vajutage nuppu ◄/►/▲/▼.
2. Vajutage nuppu **ENTER** ↵ või ►(Esita).
   – Esituse ajal saate kasutada nuppe ◄◄ (REW) ja ►► (FF).



Kuvab ainult faile, mille laiend on MP3. Muude laienditega faile ei kuvata isegi siis, kui need on salvestatud samale USB-seadmele.

Kui heli on MP3-failide esitamisel ebatavaline, reguleerige funktsiooni **Ekvalaiser** menüüs **Heli**. (Ülemoduleeritud MP3-fail võib põhjustada heliprobleeme.)

Valitud muusika esitamine

1. Vajutage nuppu C (**Redig.-rež.**).
2. valib soovitud muusika.

   Valitud failide kõrvale vasakule ilmub märkeruut.

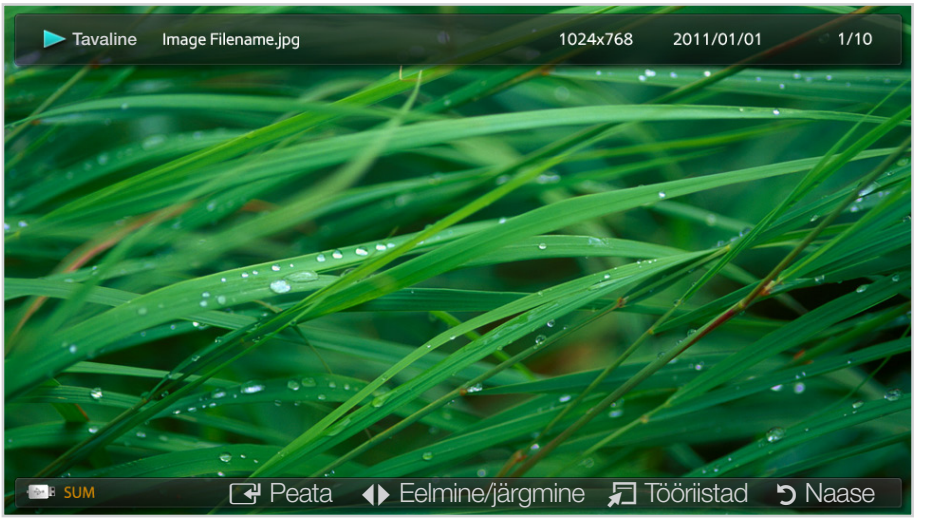
3. Vajutage nuppu **TOOLS** ja valige **Esita valitud sisu**.

   Võite valida kogu muusika või tühistada kõik valikud, vajutades **Vali kõik / Tühista kõige valik**.

Fotod

Foto (või slaidiseansi) vaatamine

1. Soovitud foto valimiseks faililoendist vajutage nuppu ◄/►/▲/▼.
2. Vajutage nuppu **ENTER**↵.
   - Kui kuvatakse valitud foto, vajutage slaidiseansi käivitamiseks nuppu **ENTER**↵.



- Slaidiseansis kuvatakse järjekorras kõiki faililoendis olevaid faile.

Kui vajutate faililoendi kuvamise ajal nuppu ►(Esita), käivitatakse kohe slaidiseanss.

Muusikafaile mängitakse slaidiseansi ajal automaatselt, kui **Taustamuusika** olekuks on valitud **Sees**.

❑ Minu sisu – lisafunktsioonid

Videote/muusika/fotode esituse suvandimenüü

Vajutage faili esituse ajal nuppu **TOOLS**.

Kategooria	Kasutamine	Videod	Muusika	Fotod
Pealk. otsing	Saate otse teise faili liikuda.	✓		
Aja otsing	Videost saate otsida üheminutilise intervalliga nuppude ◄ and ► abil või sisestades otse numbri.	✓		
Juhuesitusrež.	Saate esitada muusikat juhuslikus järjekorras.		✓	

Kategooria	Kasutamine	Videod	Muusika	Fotod
Kordusrežiim	Võimaldab filmi- ja muusikafaile korduvalt esitada.	✓	✓	
Pildi suurus	Võimaldab pildi suurust vastavalt teie eelistustele kohandada.	✓		
Pildirežiim	Saate reguleerida pildi seadistust.	✓		✓
Helirežiim	Saate reguleerida heli seadistust.	✓	✓	✓

Kategooria	Kasutamine	Videod	Muusika	Fotod
Subtiitrikeel	Saate videot nautida vastavalt vajadusele ühes toetatud keeltest. See funktsioon on aktiveeritud ainult siis, kui taasesitatakse voogtüüpi faile, mis toetavad mitut audiovormingut.	✓		
Subtiitrite seadistus	Saate esitada filme koos subtiitritega. Funktsioon toimib ainult juhul, kui subtiitrifailil ja videofailil on sama nimi.	✓		

Kategooria	Kasutamine	Videod	Muusika	Fotod
Alusta slaidiseanssi / Peata slaidiseanss	Saate slaidiseanssi alustada ja peatada.			✓
Slaidiseansi kiirus	Võimaldab valida slaidiseansi ajal selle esitamise kiirust.			✓
Taustamuusika	Taustamuusikat saate slaidiseansi vaatamise ajal sisse/välja lülitada.			✓

Kategooria	Kasutamine	Videod	Muusika	Fotod
Taustamuusika seadmine	Taustamuusikat saate valida slaidiseansi vaatamise ajal.			✓
Suum	Võimaldab täisekraanirežiimis piltidesse sisse suumida.			✓
Pööra	Saate täisekraanirežiimis pilte pöörata.			✓
Teave	Näete üksikasjalikku teavet esitatava faili kohta.	✓	✓	✓

Mis on Anynet+? TOOLS

Anynet+ on funktsioon, mis võimaldab teil Samsungi teleripuldi kaudu juhtida kõiki ühendatud Samsungi seadmeid, mis toetavad Anynet+ süsteemi. Anynet+ süsteemi saab kasutada ainult selliste Samsungi seadmetega, millel on Anynet+ funktsioon. Et teada saada, kas teie Samsungi seadmel on see funktsioon olemas, vaadake, kas leiate sellelt Anynet+ logo.

Välisseadmete ühendamise mooduse kohta leiate teavet toetatud kasutusjuhendist.

MÄRKUS

- Ühendage optilise kaabli abil teleri DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) pesa ja kodukino digitaalne helisisend.

- Ülalpool kirjeldatud ühenduse puhul tuleb meeles pidada, et optiline pesa väljastab vaid kahekanalilist heli. Heli kuulete ainult kodukino eesmisest vasakust ja paremast kõlarist ning basskõlarist. Kui soovite kuulata 5.1-kanalist heli, ühendage DVD-mängija / satelliitboksi (st Anynet seadme 1 või 2) DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) pesa otse võimendi või kodukinoga, mitte teleriga.
- Ühendage korraga ainult üks kodukino.
- Anynet+ seadmeid saab ühendada, kasutades HDMI-kaablit. Mõned HDMI-kaablid ei pruugi Anynet+ funktsioone toetada
- Anynet+ töötab, kui Anynet+ süsteemi toetav AV-seade on puhkerežiimil või sisse lülitatud.
- Anynet+ toetab korraga kuni 12 AV-seadet. Pidage meeles, et ühendada saab kuni 3 sama tüüpi seadet.

Anynet+ menüü

TOOLS → Anynet+ (HDMI-CEC) → ENTER

Anynet+ menüü muutub olenevalt teleriga ühendatud Anynet+ seadme tüübist ja olekust.

Anynet+ menüü	Kirjeldus
Vaata TV	Muudab Anynet+ režiimi telesaate režiimiks.
Seadmeloend	Kuvab Anynet+ seadmete loendi.
(seadme_nimi) MENU	Kuvab ühendatud seadmete menüüd. Nt kui ühendatud on DVD-salvesti, kuvatakse DVD-salvesti plaadimenüü.

Anynet+ menüü	Kirjeldus
(seadme_nimi) RIISTAD	Kuvab ühendatud seadmete esitusmenüüd. Nt kui ühendatud on DVD-salvesti, kuvatakse DVD-salvesti esitusmenüü.
(seadme_nimi) Pealkirja menüü	Kuvab ühendatud seadme põhimenüü. Nt kui ühendatud on DVD-salvesti, kuvatakse DVD-salvesti põhimenüü. Olenevalt seadmest ei pruugi see menüü olla saadaval.
Vastuvõtja	Heli esitatakse vastuvõtja kaudu.

❑ Anynet+ seadistamine

MENU → Süsteem → Anynet+ (HDMI-CEC) → ENTER

■ Anynet+(HDMI-CEC)

Anynet+ (HDMI-CEC) (Väljas / Sees): funktsiooni Anynet+ kasutamiseks peab **Anynet+ (HDMI-CEC)** väärtuseks olema **Sees**.

Kui **Anynet+ (HDMI-CEC)** funktsioon on blokeeritud, on kõik Anynet+ toimingud desaktiveeritud.

Automaatne väljalülitus (Ei / Jah): Anynet+ seadme automaatse väljalülitamise aktiveerimine teleri väljalülitamisel.

Kui suvandi **Automaatne väljalülitus** olekuks on valitud **Jah**, lülituvad töötavad välised seadmed välja hetkel, mil teler sisse lülitub.

Ei pruugi olla saadaval olenevalt seadmest.

❑ Anynet+ seadmete vahel ümberlülitamine

1. Vajutage nuppu **TOOLS**, seejärel valige **Anynet+ (HDMI-CEC)**.
2. Kuvatakse teleriga ühendatud Anynet+ seadmed.

   Kui te soovitud seadet sealt ei leia, vajutage loendi värskendamiseks **A** nuppu.
3. Valige seade ja vajutage nuppu **ENTER**↵. Saate lülituda valitud seadmele.

   Ainult juhul, kui seadistate suvandi **Anynet+ (HDMI-CEC)** menüüs **Süsteem** väärtusele **Sees**, ilmub menüü **Seadmeloend**.

   - Valitud seadmetele ümber lülitumiseks võib kuluda kuni kaks minutit. Ümberlülituse toimingut katkestada ei saa.
   - Kui välissisendi režiim on valitud nupu **SOURCE** abil, ei saa te Anynet+ funktsiooni kasutada. Veenduge, et lülitute Anynet+ seadmele valiku **Seadmeloend** abil.

❑ Kuulamine vastuvõtja kaudu

Heli saab TV kõlar asemel kuulata ka läbi vastuvõtja (nt kodukino).

1. Valige **Vastuvõtja** ja seadke see väärtusele **Sees**.
2. Väljumiseks vajutage nuppu **EXIT**.

- Kui teie vastuvõtja toetab ainult heli, ei pruugi see seadmeloendisse ilmuda.
- Vastuvõtja töötab siis, kui olete vastuvõtja optilise sisendpesa ja teleri pesa DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) õigesti ühendanud.
- Kui vastuvõtja (nt kodukino) on lülitatud asendisse **Sees**, kuulete heli teleri optilise pesa kaudu. Kui teler edastab DTV-signaali (õhuantenni kaudu), saadab teler vastuvõtjasse 5.1-kanalise heli. Kui allikaks on digitaalseade, nagu näiteks DVD-mängija, ja kui see on teleriga ühendatud HDMI kaudu, saab vastuvõtjast kuulata ainult 2-kanalist heli.

MÄRKUS

- Saate Anynet+ seadmeid juhtida ainult teleri kaugjuhtimispulti kasutades, mitte nuppudega teleril.
- Teatud tingimustes ei pruugi teleri kaugjuhtimispult töötada. Kui see juhtub, valige Anynet+ seade uuesti.

❑ Anynet+ tõrkeotsing

Probleem	Võimalik lahendus
Anynet+ ei tööta.	● Kontrollige, kas tegu on Anynet + seadmega. Anynet+ süsteem toetab ainult Anynet+ seadmeid. ● Ühendage ainult üks vastuvõtja (kodukino). ● Kontrollige, kas Anynet+ seadme toitejuhe on korralikult ühendatud. ● Kontrollige Anynet+ seadme Video/Audio/HDMI-kaabli ühendusi. ● Kontrollige, kas **Anynet+ (HDMI-CEC)** on **Süsteem** seatud valikule **Sees**.

Probleem	Võimalik lahendus
Anynet+ ei tööta.	● Kontrollige, kas teleri kaugjuhtimispult on telerirežiimis. ● Kontrollige, kas tegu on Anynet+ toetava kaugjuhtimispuldiga. ● Anynet+ ei tööta teatud tingimustes. (Kanalite otsingu ajal, kasutades funktsioone **Minu sisu** või **Plug & Play** (algseadistus) jne) ● HDMI-kaabli ühendamisel või lahtiühendamisel veenduge, et teler otsib seadmed uuesti üles, või lülitage teler välja ja uuesti sisse. ● Kontrollige, kas Anynet+ funktsioon on Anynet+ seadmel sisse lülitatud.

Probleem	Võimalik lahendus
Soovin käivitada Anynet+.	● Kontrollige, kas Anynet+ seade on teleriga korralikult ühendatud ning kas **Anynet+ (HDMI-CEC)** on **Süsteem** seatud olekusse **Sees**. ● Vajutage nuppu **TOOLS**, et kuvada Anynet+ menüüd ja valida soovitud menüü.
Soovin Anynet+ süsteemist väljuda.	● Valige Anynet+ menüüs **Vaata TV**. ● Vajutage teleri kaugjuhtimispuldil nuppu **SOURCE** ning valige mõni seade, mis pole Anynet+ seade. ● Vajutage telerirežiimi muutmiseks nuppu ∨ **CH** ∧. (Pange tähele, et kanalinupp töötab ainult siis, kui vastuvõtjaga Anynet+ seade ei ole ühendatud.)

Probleem	Võimalik lahendus
Ekraanile ilmub teade „**Ühendab Anynet+ seadmega...**”.	● Kaugjuhtimispulti ei saa kasutada Anynet+ seadistamise ajal ning teisele režiimile lülitumise ajal. ● asutage kaugjuhtimispulti, kui Anynet+ seadistamine või vaatamisrežiimile lülitumine on läbi.
Anynet+ seade ei tööta.	● Esitusfunktsiooni ei saa kasutada, kui **Isehäälestus** (algseadistus) on kasutusel.

Probleem	Võimalik lahendus
Ühendatud seadet ei kuvata.	● Kontrollige, kas seade toetab Anynet+ funktsioone. ● Kontrollige, kas HDMI-kaabel on korralikult ühendatud. ● Kontrollige, kas **Anynet+ (HDMI-CEC)** on **Süsteem** seatud valikule **Sees**. ● Otsige uuesti Anynet+ seadmeid. ● Anynet+ seadmeid saab ühendada, kasutades HDMI-kaablit. Mõned HDMI-kaablid ei pruugi Anynet+ funktsioone toetada ● Korrake seadmete otsimist, kui see on katkestatud ebatavaliste olukordade tõttu (nt HDMI-kaabli lahtiühendamine, voolujuhtme lahtiühendamine või elektrikatkestus).

Probleem	Võimalik lahendus
Vastuvõtja ei väljasta teleri heli.	● Ühendage teler ja vastuvõtja optilise kaabliga.

❑ About AllShare™ mudelitel LCD 550 seeriast ja edasi

AllShare™ ühendab teie teleri ja ühilduvad Samsungi mobiiltelefonid või muud mobiilseadmed võrgu kaudu. Lisaks saate esitada mobiiltelefonidesse või muudesse seadmetesse (nt arvutisse) salvestatud meediasisu, nagu teie videod, fotod ja muusika, kui juhite neid teleris võrgu kaudu.

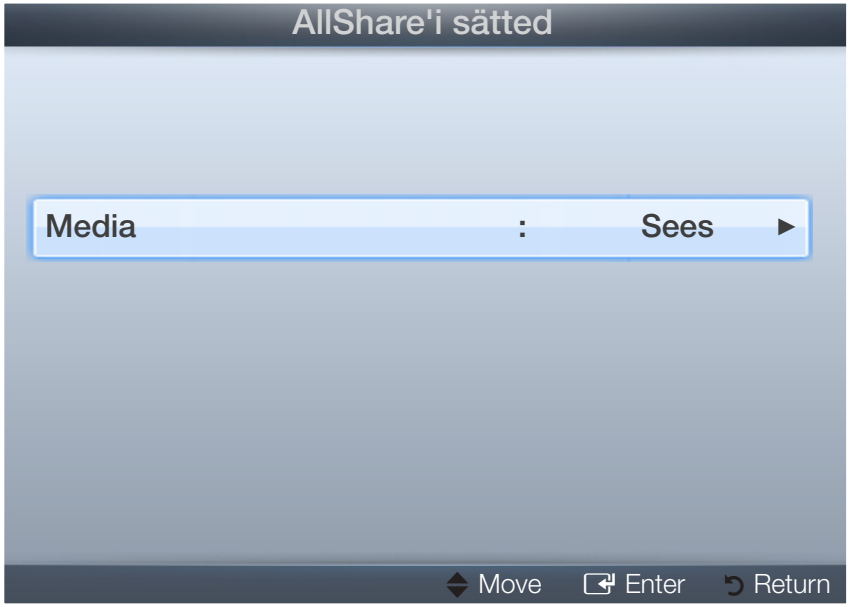
Lisateabe saamiseks külastage veebisaiti „www.samsung.com” või võtke ühendust Samsungi kõnekeskusega. Mobiilseadmetesse võib olla vaja installida lisatarkvara. Lisateavet leiate toodete kasutusjuhenditest.

❑ Funktsiooni AllShare™ seadistamine

MENU → Võrk → AllShare’i sätted → ENTER

■ AllShare'i sätted

- Meedium (Sees / Väljas): lubab või keelab meediumifunktsiooni. Kui meediumifunktsioon on sisse lülitatud, saab meediumsisu esitust juhtida mobiiltelefoni või mõne muu DLNA DMC-d toetava seadme abil.



Meedium

Näitab mobiiltelefonide või ühendatud seadmete loendit, mis on selle teleriga seadistatud funktsiooni **Meedium** kasutamiseks.

Funktsioon **Meedium** on saadaval kõigi seadmete puhul, mis toetavad DLNA DMC-d.

- **Luba** / **Keela**: lubab/blokeerib seadmed.
- A **Kustuta**: võimaldab seadmeid loendist kustutada.

  See funktsioon kustutab loendist ainult seadme nime. Kui kustutatud seade lülitub sisse või üritab teleriga ühendust luua, võidakse see loendis uuesti kuvada.

Sõnumifunktsiooni kasutamine

Saate esitada mobiiltelefonidesse või muudesse seadmetesse (nt arvutisse) salvestatud meediasisu, nagu videod, fotod ja muusika, kui juhite neid teleris võrgu kaudu.

- Mobiiltelefonist meediumi edastamise tühistamiseks määrake funktsiooni **Meedium** väärtuseks **Väljas**, kasutades funktsiooni **AllShare'i sätted** seadistust.
- Sõltuvalt sisu eraldusvõimest ja vormingust ei pruugi selle esitamine teleris olla võimalik.
- Nupud **ENTER** ja ◄ / ► ei pruugi töötada, sõltuvalt meediumisisu tüübist.
- Seadet kasutades saate esitatavat meediumit juhtida. Lisateavet leiate vastavate seadmete kasutusjuhenditest.

❑ Analoogkanalite teleteksti funktsioon

Teleteksti sisukorraleht sisaldab teavet selle teenuse kasutamise kohta. Teleteksti õigeks kuvamiseks peab kanali vastuvõtt olema stabiilne. Muidu võivad mõned lehed jääda nägemata või olla puudu.

Teleteksti leheküljenumbreid saate muuta kaugjuhtimispuldi numbrinuppude abil.

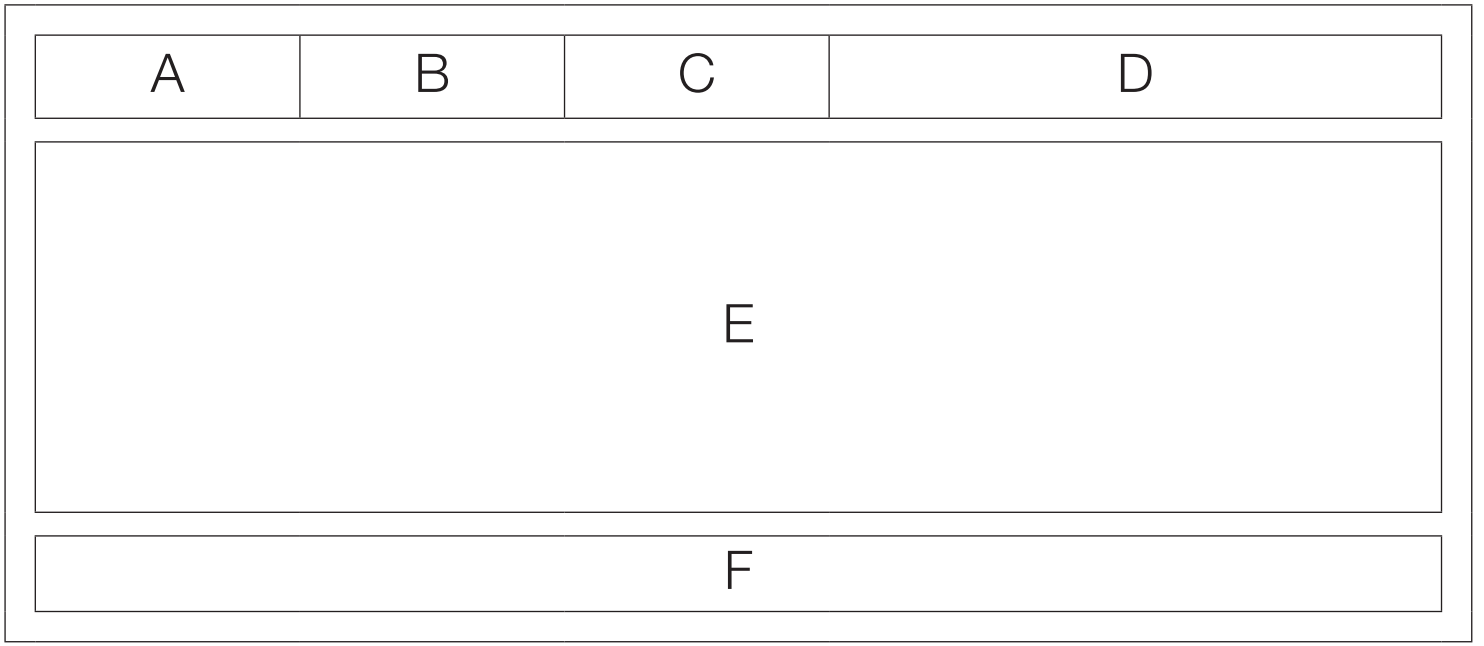
- (režiim): valib teleteksti režiimi (LIST/FLOF). Nupu vajutamisel režiimis LIST liigutakse loendi salvestamise režiimile. Loendi salvestamise režiimis võite teleteksti lehekülje nupu 8 (salvesta) abil loendisse salvestada.
- / (Teletekst sisse/mõlemad/välja): Aktiveerib praeguse kanali teletekstirežiimi. Vajutage seda nuppu kaks korda, et vaadata teletekstirežiimi koos taustal esitatava saatega. Teletekstirežiimist väljumiseks vajutage nuppu veelkord.

- (alamlehekülg): kuvab saadaoleva alamlehekülje.
- (salvesta): salvestab teleteksti leheküljed.
- (sisukord): kuvab teleteksti registri (sisukorra) mis tahes hetkel teleteksti vaatamise ajal.
- (suurus): Suurendab teleteksti ekraani ülemises pooles kaks korda. Ekraani alumisele osale liikumiseks vajutage seda nuppu uuesti. Tavapärase ekraani kuvamiseks vajutage veel kord sama nuppu.
- (peata): Hoiab kuva praegusel leheküljel, kui olemas on ka teised leheküljed, mis järgnevad automaatselt. Hoidmise tühistamiseks vajutage sama nuppu uuesti.
- (lehekülg üles): kuvab teleteksti järgmise lehekülje.
- (lehekülg alla): kuvab teleteksti eelmise lehekülje.

- (näita): kuvab peidetud teksti (näiteks nuputamismängu küsimuste vastused). Tavapärase ekraani kuvamiseks vajutage sama nuppu uuesti.
- (tühista): vähendab teleteksti kuva, et näidata seda koos edastatava saatega.
- Värvinupud (punane, roheline, kollane, sinine): Kui telekanal kasutab kiirotsingu süsteemi FASTEXT, siis on erinevad teleteksti leheküljel esitatavad teemad varustatud värvikoodiga ja neid saab kaugjuhtimispuldil asuvate vastavat värvi nuppude abil valida. Vajutage valitud teemale vastavat värvinuppu. Kuvatakse uus värvikoodiga leht. Elemente saab valida samal viisil. Eelmisele või järgmisele leheküljele liikumiseks vajutage vastavat värvi nuppu.

Teleteksti lehekülg jaguneb kuueks osaks:

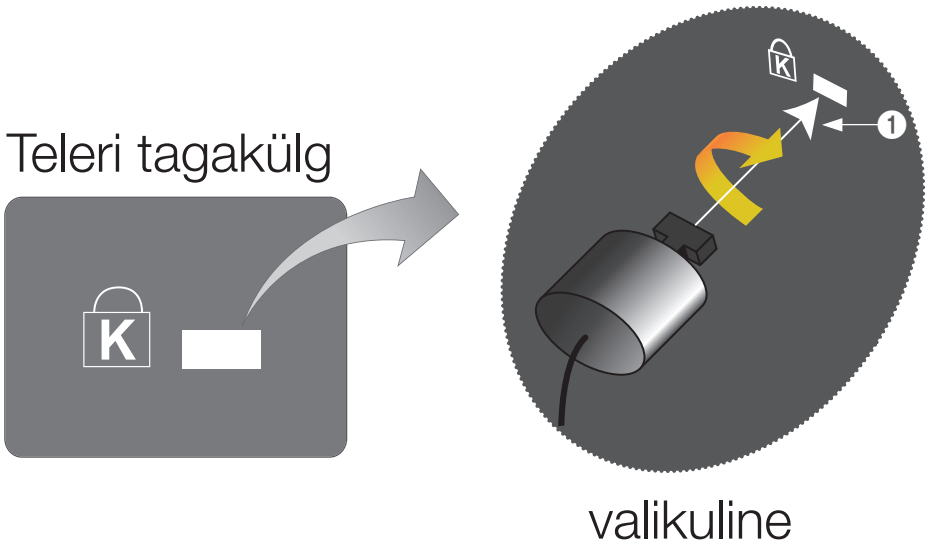
Osa	Sisu
A	Valitud lehekülje number.
B	Telekanali tunnus.
C	Hetkel kuvatava lehekülje number või otsingutunnus.
D	Kuupäev ja kellaaeg.
E	Tekst.
F	Olekuteave. FASTEXT-i teave.



❑ Vargusvastane Kensingtoni lukk

Samsung Kensingtoni lukke ei tarni. Kensingtoni lukk on seade süsteemi lukustamiseks avalikus kohas kasutamise korral. Luku välimus ja lukustamise meetod võivad olenevalt tootjast joonisel kujutatust erineda. Kensingtoni luku õigesti kasutamise kohta leiate täiendavat teavet sellega kaasas olevast juhendist.

- Otsige teleri tagaosast üles ikoon „🔒“. „🔒“-ikooni kõrval asub kensingtoni-pilu.
- Paigutus ja värv võivad mudelist olenevalt erineda.



valikuline

Toote lukustamiseks toimige järgmiselt.

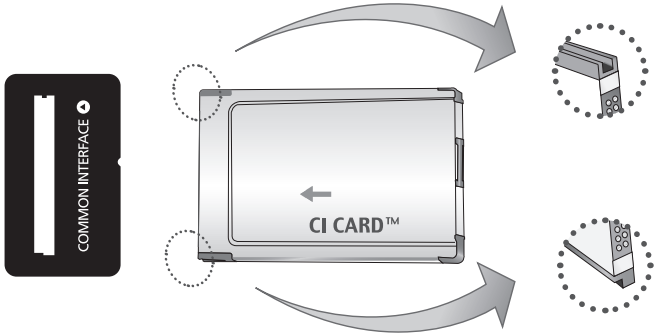
1. Tõmmake Kensingtoni luku kaabel ümber suure paikse eseme, nagu laud või tool.
2. Pange kaabli ots koos selle külge kinnitatud lukuga läbi Kensingtoni luku kaabli otsas oleva aasa.
3. Sisestage lukustusseade toote Kensingtoni luku pesasse ❶.
4. Lukustage lukk.

MÄRKUS

- Need on üldised juhised. Täpsemad juhised leiate lukustusseadmega kaasas olevast kasutusjuhendist.
- Lukustusseadme peab soetama eraldi.
- Kensingtoni luku pesa asukoht teleril võib olenevalt mudelist erineda.

❑ Pesa Connections Common Interface

Tasuliste kanalite vaatamiseks tuleb sisestada „CI või CI+ CARD”.



* See võib olenevalt mudelist erineda.

- Kui te ei sisesta „CI või CI+ CARD-i”, võivad mõned kanalid kuvada teadet „Scrambled Signal”.
- 2–3 minuti jooksul kuvatakse ühendamisteave, mis sisaldab telefoninumbrit, „CI või CI+ CARD” tunnust, hosti tunnust ning muid andmeid. Veateate kuvamisel võtke ühendust oma teenusepakkujaga.
- Kui kanaliinfo konfigureerimine on lõpetatud, kuvatakse teade „Updating Completed”, mis tähendab, et kanaliloend on värskendatud.

MÄRKUS

- „CI või CI+ CARD” tuleb hankida kohalikult kaabeltelevisiooni teenuse pakkujalt.
- Eemaldage „CI või CI+ CARD” kätega ettevaatlikult tõmmates, sest „CI või CI+ CARD” võib maha kukkumisel saada kahjustada.
- Sisestage „CI või CI+ CARD” kaardil märgitud suunas.
- Pesa COMMON INTERFACE asukoht võib olenevalt mudelist olla erinev
- Mõnedes riikides ja piirkondades „CI või CI+ CARD” tugi puudub; küsige selle kohta oma volitatud edasimüüjalt.
- Kui teil tekib probleeme, võtke ühendust teenusepakkujaga.
- Sisestage „CI või CI+ CARD”, mis toetab praegusi antenniseadeid. Ekraanipilt võib olla moonutatud või ei ole pilti näha.

❑ Tõrkeotsing

Kui teil tekib teleriga seoses probleeme, lugege esmalt alljärgnevat loetelu. Kui ükski nendest tõrkeotsingu nõuannetest teile abiks ei ole, külastage veebisaiti www.samsung.com ja klõpsake seal valikut Tugi.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Pildikvaliteet	Esmalt sooritage **Pildi testimine**, et kontrollida, kas teie teler kuvab korralikult testpilti. (valige **MENU** - **Tugi** - **Enesetest** - **Pildi testimine**) Kui proovikujutis kuvatakse probleemideta, võib madala pildikvaliteedi põhjuseks olla sisend või saatesignaal.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Teleri ekraanikujutis ei ole nii kvaliteetne kui kaupluses nähtu.	• Kui teil on analoogkaabel / teleriboks, võtke kasutusele digitaalne teleriboks. HD (kõrglahutusega) pildikvaliteedi võimaldamiseks kasutage HDMI- või komponentkaableid. • Kaabel-/satelliittelevisiooni abonendid: proovige kanaliloendis olevaid HD-kanaleid. • Antenniühendus: proovige HD-kanaleid valida pärast funktsiooni Auto programme (Automaatprogramm) kasutamist. Paljusid HD-kanaleid ülesskaleeritakse SD-materjalist (Standard Definition – standardlahutus). • Valige kaabli-/teleriboksi videoväljundi eraldusvõimeks 1080i või 720p. • Kontrollige, kas vaatate telerit minimaalselt soovitatavalt kauguselt, vastavalt kujutise suurusele ja eraldusvõimele.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Pilt on moonutatud: suurte ruutudega, väikeste ruutudega, punktiline, pikseldunud	• Pildimoonutusi võib põhjustada videomaterjali tihendamine, eriti spordi ja põnevusfilmide taolise kiiret iikumist sisaldava materjali puhul. • Pildimoonutusi võivad põhjustada nõrk signaal või madal kvaliteet. Tegu pole teleri probleemiga. • Mobiiltelefoni kasutamine teleri läheduses (kuni 1 m) võib põhjustada müra nii analoog- kui digitaaltelevisiooni pildis.
Värv on vale või puudub.	• Kui kasutate komponentühendust, veenduge, et komponentkaablid on ühendatud õigete pesadega. Ebakorrektsed või lahtised ühendused võivad põhjustada värviprobleeme või tühja ekraani.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Värv või heledus on vilets.	● Reguleerige teleri menüüs suvandi Pilt seadistusi. (valige Pildirežiim / **Värv / Heledus / Teravus**) ● Reguleerige teleri menüüs suvandi **Energiasääst** seadistusi. (valige **MENU** - **Süsteem - Eco-lahendus - Energiasääst**) ● Proovige pildi vaikeseadistuste kasutamiseks pilti lähtestada. (valige **MENU** - **Pilt - Pildi lähtestamine**)
Ekraani servas on katkendlik joon.	● Kui pildiformaadiks on seatud **Mahuta ekraanile**, muutke see olekusse **16:9**. ● Muutke kaabliboksi/teleriboksi eraldusvõimet.
Pilt on mustvalge.	Kui kasutate AV-liitsisendit, ühendage videokaabel (kollane) teleri komponentsisendi 1 rohelise pesaga.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Kanalite vahetamisel pilt hangub või on moonutatud või viivitusega.	• Kaablivastuvõtja ühenduse korral proovige kaablivastuvõtjat lähtestada. Ühendage vahelduvvoolujuhe uuesti ja oodake, kuni kaablivastuvõtja taaskäivitub. Selleks võib kuluda kuni 26 minutit. • Valige kaablivastuvõtja väljundsignaali eraldusvõimeks 1080i või 720p.
Helikvaliteet	Esmalt viige läbi **Heli testimine**, et kontrollida, kas teie teleri heliseadmed töötavad õigesti. (valige **MENU** - **Tugi – Enesetest – Heli testimine**) Kui helisüsteem on korras, võib probleemi põhjuseks olla sisend või saatesignaal.
Heli puudub või on heli maksimumtugevusel liiga nõrk.	• Kontrollige oma teleriga ühendatud välise seadme helitugevust.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Pilt on hea, kuid heli puudub.	• Määrake helimenüüs suvandi **Valige kõlar** väärtuseks **TV kõlar**. • Kui kasutate välisseadet, veenduge, et helikaablid on teleril ühendatud õigete heli sisendpesadega. • Kui kasutate välisseadet, kontrollige seadme heliväljundi suvandit (nt võib teil olla vaja muuta kaablivastuvõtja helisuvandiks HDMI, kui teil on teleriga ühendatud HDMI). • DVI-HDMI-suunalise kaabli kasutamisel on vajalik eraldiseisev helikaabel. • Ühendage teleriga ühendatud seadme toitejuhe uuesti vooluvõrku, et seade taaskäivitada. • Kui teie teleril on kõrvaklapipesa, veenduge, et sellesse pole midagi ühendatud.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Kõlarid teevad sobimatut müra.	• Kontrollige kaablite ühendusi. Veenduge, et helisisendiga pole ühendatud videokaabel. • Antenni-/kaabliühenduse puhul kontrollige signaali tugevust. Nõrk signaal võib põhjustada heli moondumist.
Puudub pilt ja video	
Teler ei lülitu sisse.	• Veenduge, et teleri vooluvõrku ühendamiseks mõeldud toitejuhe on nii seinakontakti kui teleriga korralikult ühendatud. • Veenduge, et pistikupesa töötab. • Proovige vajutada nuppu **POWER** teleril, veendumaks, et probleem pole kaugjuhtimispuldis. Kui teler lülitub sisse, vaadake alljärgnevat jaotist „Kaugjuhtimispult ei tööta”.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Teler lülitub ise välja.	• Kontrollige, et **Unetaimer** on seatud olekusse **Väljas** menüüs **Aeg**. • Kui teler on ühendatud arvutiga, kontrollige oma arvuti toiteseadeid. • Veenduge, et vahelduvvoolujuhe on korralikult pistikupesa ja teleriga ühendatud. • Teleri vaatamisel antenni- või kaabliühendusega lülitub teler signaali puudumisel 10–15 minuti pärast välja.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Pilt/video puudub.	• Kontrollige kaablite ühendusi (eemaldage ning ühendage uuesti kõik teleri ja välisseadmete kaablid). • Viige välisseadme (kaabliboksi/teleriboksi, DVD-mängija, Blu-ray-mängija) videoväljund vastavusse teleri sisendühendusega. Näiteks kui välisseadme väljund on HDMI, peaks see olema ühendatud HDMI-sisendiga teleril. • Veenduge, et ühendatud seadmed on sisse lülitatud. • Veenduge, et teleril on valitud õige sisend, vajutades teleri kaugjuhtimispuldil olevat nuppu **SOURCE**. • Ühendage teleriga ühendatud seadme toitejuhe uuesti vooluvõrku, et seade taaskäivitada.

Probleemid	Lahendused ja seletused
RF-ühendus (Kaabel / Antenn)	
Teler ei võta kõiki kanaleid vastu.	• Kontrollige, kas antennikaabel on korralikult ühendatud. • Proovige kanaliloendisse saadaolevate kanalite lisamiseks kasutada funktsiooni **Isehäälestus** (algseadistus). Avage **MENU** - **Süsteem - Isehäälestus** (algseadistus) ja oodake saadaolevate kanalite salvestamist. • Kontrollige, kas antenn on õiges asendis.
Pilt on moonutatud: suurte ruutudega, väikeste ruutudega, punktiline, pikseldunud	• Pildimoonutusi võib põhjustada videomaterjali tihendamine, eriti spordi ja põnevusfilmide taolise kiiret liikumist sisaldava materjali puhul. • Pildi moondumist võib põhjustada nõrk signaal. Tegu pole teleri probleemiga.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Ühendamine arvutiga	
Ilmub teade „**Režiimi ei toetata**”.	• Seadistage oma arvuti väljundsignaali eraldusvõime ja sagedus selliseks, et need vastaksid teleri poolt toetatavatele vastavatele näitajatele.
“Allikaloendis on alati „**PC**”, isegi kui arvutit pole ühendatud.	• See on normaalne nähtus; „**PC**” kuvatakse sisendite loendis alati, ka siis, kui arvutit ei ole ühendatud.
Video on hea, kuid heli puudub.	• Kui kasutate HDMI-ühendust, kontrollige oma arvuti heliväljundi seadet.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Võrguühendus mudelitel LCD 550 seeriast ja edasi	
Traadita võrguühendus ei toimi.	• Traadita võrgu kasutamiseks on vajalik Samsungi traadita USB-pordilukk. • Veenduge, et võrguühenduseks on määratud **Traadita**.) • Veenduge, et teler on ühendatud traadita IP-ruuteriga.
Tarkvara uuendamine võrgufailide abil.	• Proovige **Võrguseaded** menüüs **Võrk**. • Kui teil on värskeim tarkvaraversioon, siis tarkvara ei uuendata.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Muu	
Pilti ei kuvata täisekraanil.	• HD-kanalitel on suurendatud SD (4:3) sisu näitamisel mõlemal pool ekraani mustad ribad. • Üles ja alla kuvatakse mustad ribad selliste filmide puhul, mille kuvasuhe on teie teleri omast erinev. • Valige välisseadme või teleri pildiformaadi suvandiks täisekraan.
Kaugjuhtimispult ei tööta.	• Paigutage kaugjuhtimispuldi patareid nii, et poolused (+/–) on õiges suunas. • Puhastage sensori ülekandeaken puldil. • Proovige kaugjuhtimispulti 5–6 meetri kauguselt otse telerile suunata.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Kaablivastuvõtja/ teleriboksi kaugjuhtimispult ei lülita telerit sisse ega välja ega reguleeri helitugevust.	• Programmeerige kaablivastuvõtja/teleriboksi kaugjuhtimispult teleri juhtimiseks. Vaadake kaabelvastuvõtja/satelliidivastuvõtja kasutusjuhendist telerikoodi SAMSUNG TV.
Ilmub teade „**Režiimi ei toetata**”.	• Kontrollige, milline on teleri poolt toetatav eraldusvõime, ning määrake ka välisseadmele vastav eraldusvõime.
Telerist tuleb plastmassilõhna.	• Selle lõhna esinemine on normaalne, lõhn kaob aja jooksul.
Teleri menüü **Enesetest** suvand **Signaaliinfo** pole saadaval.	• Seda funktsiooni saab kasutada ainult digitaalkanalite vastuvõtmisel antenniga või RF-/koaksiaalkaabliga.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Teler on küljele kaldu.	• Eemaldage teler aluselt ja seejärel kinnitage uuesti.
Aluse kinnitamisega on raskusi.	• Veenduge, et teler on asetatud tasasele pinnale. Kui te ei saa kruvisid telerist eemaldada, kasutage magnetiga kruvikeerajat.
Menüü **Kanal** kuvatakse hallina. (pole saadaval)	• Menüü **Kanal** on saadaval ainult siis, kui teleri sisend on valitud.
Seaded kustuvad iga 30 minuti järel või iga kord pärast teleri välja lülitamist.	• Kui teler on režiimis **Poedemo**, lähtestatakse heli- ja pildiseadistused iga 30 minuti järel. Muutke seaded režiimilt **Poedemo** režiimile **Kodukasutus** toimingus **Isehäälestus** (algseadistus). Vajutage nuppu **SOURCE** režiimi **TV** valimiseks ja liikuge **MENU** → **Süsteem** → **Isehäälestus** (algseadistus) → **ENTER**↵.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Teil on hootine heli või videopildi kadu.	● Kontrollige kaabliühendusi ja ühendage kaablid uuesti. ● Heli või videopildi kadu võib olla põhjustatud liiga kangete või jämedate kaablite kasutamisest. Veenduge, et kaablid on pikaajaliseks kasutamiseks piisavalt paindlikud. Seinakinnituse kasutamisel soovitame kasutada 90-kraadise nurga all olevate pistikutega kaableid.
Teleri raami serva lähedalt vaadates näete väikesi osakesi.	● See on osa toote disainist ega ole defekt.
Menüü **PIP** ei ole saadaval.	● Funktsioon **PIP** on saadaval ainult siis, kui kasutate HDMI-, arvuti- või komponentsisendit.

Probleemid	Lahendused ja seletused
Te lülitasite teleri välja 45 minutit tagasi ja see lülitus uuesti sisse.	• See on tavapärane. Teler juhib ise OTA (Over The Aerial) funktsiooni allalaaditud püsivara värskendamiseks, samal ajal kui te telerit vaatate.
Ilmub teade „**Ebaühtlane signaal**” või „**Signaal puudub/ Signaal nõrk**”.	• Kui kasutate CAM CARD-i (CI/CI+), veenduge, et see on paigaldatud tavapärasesse liidesepesasse. • Kui probleem püsib, tõmmake CAM CARD telerist välja ja sisestage see uuesti pesasse.
Esineb pidevaid pildi-/ heliprobleeme.	• Kontrollige ja muutke signaali/allikat.
Aluse kummipõhjade ja mõnd tüüpi mööbli pinnaviimistluse vahel võib tekkida reaktsioon.	• Selle vältimiseks kasutage teleripinnal, mis on otseses kontaktis mööbliga, vildist kaitseid.

❑ Litsents

Toodetud Dolby Laboratories litsentsi alusel. Dolby ja kahekordne D sümbol on Dolby Laboratories kaubamärgid.

Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

DIVX HD™ DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX,Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673;7,460,688; 7,519,274

TheaterSound, SRS and symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.

TheaterSound technology is incorporated under licence from SRS Labs, Inc.

Avatud lähtekoodi litsentsi teatis

Juhul kui kasutate avatud lähtekoodiga tarkvara, on toote menüüs saadaval avatud lähtekoodi litsentsid.

Avatud litsentsi teave „Open Source Licence” on saadaval ainult ingliskeelsena.